دائرة المعارف العامة

كال شيعن: المدريكا

اعسداد كىنىث بىر

رجمة لجنة من الإخصائيين في الدراسات الإحصائية

الناشر



1800 QUESTIONS: U.S.A. ANSWERS

A GUIDE TO UNDERSTANDING

Edited by:
KENNETH BEER

Published by:
U, S. & WORLD PUBLICATIONS INC.

اهداءات ۲۰۰۱ الدكتور/ القطب مدمد طبلية القامرة

هذا الكتاب

يسعد « دار الكرنك » للنشر أن تتقدم الى القراء الكرام بالكتاب الأول من مجموعة « دائرة المعارف العامة » ، وهو يحتوى على ١٨٠٠ سؤال وجواب عن الولايات المتحدة الأمريكية ٠

ولما كانت مجموعة « دائرة المعارف العامة » تهدف الى تعريف القراء بشعوب العالم بأسره ، فان « دار المكرنك » للنشر تعد العدة لنشر عدد من المكتب عن هذه الشعوب ، حتى يستطيع القارى أن يجد في متناول يده ما يود أن يعرفه عنها .

وبالنظر الى أن أمنال هذه الكتب يجب أن تشتمل على معلومات شتى عن مختلف وجوه وأساليب حياة الشعوب ، من ثقافة الى فن الى علوم الى صناعة الى اقتصاد ١٠ الخ ، مما يتطلب قيام عدد كبير من الاخصائيين بترجمة هذه المعلومات المتباينة ، فقد عهدت « دار المكرنك » الى لجنة من الاخصائيين في الدراسات الاحصائية بترجمة هذا الكتاب ، وذلك حتى يتفرغ كل اخصائى لترجمة المادة التي يتخصص فيها ١٠ وستتولى هذه اللجنة اعداد المكتب الأخرى التى ستصدر عن مجموعة « دائرة المعارف العامة » ٠

وتأمل « دار الكرنك » أن تكون عند حسن ظن القراء العرب الكرام ، وتدعو الله أن يوفقها في أداء رسالتها ٠٠ والله ، سبحانه وتعالى ، ولى التوفيق ٠

« دار الكرنك للنشر »

محتويات الكتاب

| صفيحة | |
|-------|--|
| ٩ | مقــــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| | البايسيالأول |
| | الشعب الأمريكي والارض : |
| 11 | ١ ـ المبادىء الأمريكية السياسية المبادىء الأمريكية |
| ١٤ | ٢ ــ التاريخ الا*مريكي ٢ |
| 44 | ٣ ـ النظام الحكومي في الولايات المتحدة ٣ |
| ٤٤ | ٤ ـ خصائص وصفات الشعب الامريكي |
| ۲٥ | ٥ ــ الهنود الاثمريكيون ٥ |
| 00 | ٦ ــ الزنوج الائمريكيون ٦ |
| 75 | ٧ - الارض الامريكية |
| ,, | |
| | الباباليثاني |
| | التعليم الامريكي : |
| . 79 | ١ - نظام التعليم ٠٠٠ |
| ٧١ | ٢ - التعليد الأول والثاني |
| 91 | ٣ – التعليم المال |
| 17 | ٤ - تعلم المالفين بر الك ال |
| 14 | ٥ _ هيئات التيريي |

الباسب الثاليث

| | صفحة | | |
|--------|------------|--|--|
| | | كيف يعيش الأمريكيون: | |
| | 140 | ١ ـ المجتمع الاثمريكي ١ | |
| | ١٤١ | ٢ _ الاسكان | |
| | 10. | ٣ ــ الغـــــــــــــــــــــــــــــــــ | |
| 0 | 175 | ٤ _ الملابس.٠٠٠ ٤ | |
| | 171 | ٥ ـ السيارات | |
| | 141 | ٦ _ المعدات الكهربائية والمنتجات الاستهلاكية | |
| | 177 | ٧ _ الحدمات الاستهلاكية ٧ | |
| | ۱۷۹ | ٨ _ العناية الطبية ٨ | |
| | 117 | ٩ _ الدين ٠٠٠ ٩ | |
| | 19. | ١٠ - الترفيك | |
| | | الباسبالإاسع | |
| | | العمل في أمريكا : | |
| | ۲۰۱ | ١ ــ القوة العاملة التوة العاملة | |
| • | 714 | ٢ _ نقابات العمال ١٠٠٠ | |
| | 774 | ٣ ـ أحوال العمل ٠٠٠ ٠٠٠٠٠٠ ٣ | |
| | | | |
| | 74. | ٤ ــ القدرة الانتاجية ٤ | |
| | 74. 744 | ٤ ــ القدرة الانتاجية ٥ ــ الا جور والايرادات | |
| | 4 | | |
| | 744 | o ــ الا ^م جور والايرادات ··· ···· ··· ··· ··· ··· ··· ··· | |
| · Cons | 744 749 | الأجور والايرادات التعويض عن البطالة والاصابة أثناء العمل | |

الباسبالخلهس

| | صفحة | |
|---|--|---|
| | | الثقافة الأمريكية : |
| 5 | 729 | ١ ـ المسرح ١ |
| | 700 | ٢ _ الموسيقي |
| | 777 | ٣ ــ الرقص ٢ |
| | 777 | ٤ ــ الا دب ٤ |
| | 787 | ٥ ــ الرسـم والنحت |
| | 191 | ٦ _ فن العمارة ٦ |
| | 244 | ٧ _ السينما ٧ |
| | 3.7 | Λ ـ الاذاعة والتليفزيون · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | ۸٠٣ | ٩ _ الصحف والمجالات ٩ |
| | 414 | ١٠ ـ المكتبات |
| | | |
| | | البابيبالسادس |
| | | |
| | | |
| | | العلوم والتكنولوجيا: |
| | ۳۲۳ | ١ _ العلماء والمهندسيون ١ |
| | 440 | ۱ ــ العلماء والمهندسون ٢ ــ الكيمياء والطبيعة والرياضيات |
| | 770 74. | العلماء والمهندسون |
| | 770 77. 779 | ۱ العلماء والمهندسون |
| | 770 77. 779 750 | ۱ العلماء والمهندسون |
| | 770 77. 779 750 | ۱ العلماء والمهندسون |
| | 770 777 779 750 705 | ۱ العلماء والمهندسون |
| | 770 777 770 770 770 777 | ۱ العلماء والمهندسون |
| | 770 777 779 750 705 | ۱ العلماء والمهندسون |
| | 770 777 770 770 770 777 | ۱ العلماء والمهندسون |
| | 770 777 770 770 770 777 | ۱ العلماء والمهندسون |

الباسب إيسابع

الاقتصاد الأمريكي:

| ٥٨٦ | ١ ـــ نظرة عامة | |
|-----|------------------------------|--|
| ۲۸۸ | ٢ ــ الزراعة ٢ | |
| ٤٠١ | ٣ ـ الصناعة ٣ | |
| ٤٠٧ | ٤ _ التعمدين ٤ | |
| 713 | ٥ _ النقل والمواصلات | |
| 173 | ٦ ــ الانشاء والمرافق العامة | |
| ٤٢٣ | ٧ ـ التسويق والتوزيع ٧ | |
| 173 | ٨ ـ الشئون الماليــة ٨ | |

الباسبيالثاين

الأمريكيون والعالم:

| | 249 | العلاقات الثقافية العلاقات الثقافية | ~ | ١ |
|--|-----|--|---|---|
| | ٤٥٠ | العلاقات وأوجه التعاون العلمية فى الميدان الدولى | _ | ۲ |
| | १०९ | أوجه النشاط الدولية للهيئات الحاصة | ~ | ٣ |
| | 773 | العلاقات الاقتصادية العلاقات الاقتصادية | | ٤ |
| | ٤٧١ | اله لابات المتحدة والهيئات الدولية | _ | 0 |

.

معتدمتة

فى عام ١٩٥٩ ، وخلال أسابيع الصيف الستة للمعسرض الاثمريكى فى موسكو ، ولاأول مرة فى التاريخ السوفييتى ، كان فى استطاعة المواطن الروسى العادى أن يوجه أسسئلة عن أمريكا ، وأن يحصل على اجابات واقعية صريحة .

والمادة التبى يضمها هذا الكتاب تعتمد على أبحاث جمعتها أكثـر من خمسين وكالة حكومية وأهليـة مسـتقلة من وكالات اعــداد الحقائق ٠

وفى أول الائمر ، نسقت نحو مليون كلمة من المعلومات التى جلبتها تلك المصادر ، فى « موسوعة اليكترونية » جبارة فى عقل اليكترونى اشتركت به فى المعرض مؤسسة الآلات الحاسسة الدولية ، وكان فى استطاعة آلاف المواطنين السوفييت بمجرد الضغط على « زر » ، أن يستشيروا هذه الموسوعة الاليكترونية ، وفى ثوان يحصلون على الاجابات بلغاتهم لأسئلتهم التى لا تنتهى عن أمريكا ، وبالمثل كان فى امكان الآلاف من زوار معرض ايطاليا الذى أقيم فى « تورين » عام ١٩٦١ ، أن يعلموا المزيد عن الولايات المتحدة عن طريق اجابات كانت تأتيهم بذات الوسيلة .

ويضم هذا الكتاب ، الاجابات على الاسئلة التى توجهها الشعوب فى جميع أنحاء العالم عن الولايات المتحدة : عن التعليم فيها ، وعن ثقافتها ، وحكومتها ، واقتصادها ، وعلومها وفنونها التطبيقية (التكنولوجيا) ، وقد نسقت المادة بحيث أصبحت تعبر عن الوضع الآن ، وذكرت أرقام احصاءات عام ١٩٦٠ كلما كانت تلك الارقام في متناول اليد ،

وقد اعتبرت و آلة المعلومات ، ، في معرضين دوليين عظيمين، واحدة من أفضل الموسوعات التي تنسبق المعلومات عن أمريكا ، وكانت المعلومات ثمينة لدرجة لا يمكن معها اغفالها ، وهكذا بقيت في هذا و الدليل ، الاعلامي ، الذي يهدف الى تحقيق فهم أفضل لا مريكا في جميع أنحاء العالم .

البابيب الأول الشعب الأمريكي والأرض

ا بالدىء الأمريكية السياسية ماهى القاعدة الاساسسية للميرقراطية الامريكية ؟

القاعدة الأساسية للديوقراطية الأمريكية هي الايمان بأهمية الفرد بحيث يكون كل الناس أحرارا في أن يسعوا لتحقيق حياة أفضل لأنفسهم ولا بنائهم ، ويفسر الأمريكيون هذا بأنه مطلب لحرية العبادة وحرية الفكر والاجتماع ، والحرية في التعبير واتاحة الاختيار الحر والتعليم للناس أجمعين .

ماهو « ناقوس آخرية » ؟

ناقوس الحسرية هو ناقوس من الحسديد الزهر يزن اكشر من طن ، وهو وهو رمز لاستقلال الأمريكيين ، وهو معلق في قاعة الاستقلال في فيلادلفيا بولاية بتسلفانيا ، وقد دق هسنا الناقوس عندما تم التوقيع عسلى اعلان الاستقلال في عام ١٧٧٧ وعندما أعلن الدستور في عام ١٧٨٧ و

ماهو مغزى عَثَالَ الحَرية ؟ ان تعثَالُ الحُريةُ الاحريكِيُّ * وَهُمِ وَ*

هدية من شعب فرنسا، قد أقيم على جزيرة في ميناء نيسويورك ، وأصبح رمزا للحرية والفسرص المتاحة لجميع المهاجرين الى الولايات المتحدة ، وقسد نقشت على قاعدة التمثال عبارة تقول : اعطوني جماهيركم المرهقة الفقسيرة ، التي تتوق الى التنفس بحرية ، أولئسك المساكين الذين لفظتهم شسواطئكم



غثال الجرية

المزدحمة ، وقد كتبت هـذه العبارة « اما لازاروس ، الشـاعرة الا ديبـة واحدى زعيمات الحركة النسائية ·

ماهی الحقوق التی نصعلیها اعلان الاستقلال الاعریکی فی عام ۱۷۷٦ ؟

ينص اعلان الاستقلال الامريكى السندى وضع مشروعه توماس جفرسون وتم التصديق عليه يوم ٤ يوليو سنة ١٧٧٦ على أن النساس جميعا خلقوا على قدم المساواة لهم حق الحياة والحرية والكد في سبيل الحصول على حكومة ترتكز على هسنده الحقوق ، يعلن الذين تستعمرهم بريطانيا في يعلن الذين تستعمرهم بريطانيا في المويكا استقلالهم عن بريطانيا في العظمى وانهم ألفوا أمة تعتمه على رضا المحكومين و

هل للحكومة القسومية التي تؤلف وفقسا للدسستور الأمريكي سلطان السسيادة الكاملة ؟

كلا ، فهى حكومة ذات سلطات محدودة ، بمنى أنه ليست لها سوى تلك السلطات التى نص عليها الدستور ، أما بقية السلطات فقد احتفظت بها الولايات المتحدة ،

لسانا اصر واضعو دسستور الولايات المتحسسة على ان تكون هنسساك ثلاثة فروع للحكومة القومية ؟

ان الفروع الثلاثة ، وهى : التنفيذي والتشريعي والقضائي ،

تعمل بمثابة مراجع على الآخرين لمنع الحكومة القومية من الافراط في القوة على حساب الشعب والكونجرس يصلد القسوانين ، ولكن رئيس الجمهورية له حق الاعتراض عليها ، ولكن هذا الاعتراض يكن نقضه بأصوات ثلثى أعضاء الكونجرس و

كيف عرف الرئيس ابراهام لنسكولن هسسف الحسكومة الأمريكية ؟

قال ابراهام لنكولن رئيسس الولايات المتحدة (١٨٦١ – ١٨٦٥) ان حكومة الولايات المتحدة هي « حكومة من الشعب بالشعب وكان لنكولن يعتقد أن حكومة عادلة تعتمد على هذه المبادئ تصمد مهما قابلت من شدائد •

ماهى أسس حرية الصحافة في الولايات المتحدة ؟

ان حرية الصحافة مكفولة بقانون الحقوق في الدستور الامريكي ، وقد دعمت هذه الحرية بعمدد كبير من قرادات المحاكم الاثمريكية ، وبذلك أصبح للصحف وغيرها من المنشورات في الولايات المتحمدة ، الحمرية في الإنغماس في المناقشات السياسية ، عا في ذلك نقد المكومة ، وهي في حماية من رقابة المكومة .

هل تراقب الحكومة محتويات الماعات الراديو والتليفزيون في الولايات المتحدة ؟ محرم على حكومة الولايات المتحدة

بنص القانون مراقبة محتويات الداويو والتليفريون، والمطاوب من محطات الراديو والتليفيزيون المتعارضة في موضوع ما ، وان تقوم بدور المنبسر للتعبير عن الآراء المتباينة لمختلف الجماعات التي يتألف منها المجتمع وعندما تسمح احدى المحطات لأحد المرشحين للانتخابات لمنصب عام أن يستخدم تسهيلاتها ، الآخرين لذلك المنصب نفس الفرصة وبذات الشروط •

هل للولايات المتحسدة ديانة قوميسة أو عقيدة حكومية ،

الكنيسة منفصلة عن الدولة فى الدولة فى الدوليات المتحدة ، ويضمن المستور الحرية الدينية لجميع المواطنين ، والأمريكيون أحرار فى اختيار أى دين وتعليمه والتبشير به ، كما أنهم أحرار فى عدم الالترام بأى دين ، وينص الدستور أيضا على أنه : لا يجرى امتحان دينى كمؤهل لائى منصب أو عمل عام فى الولايات المتحدة .

من له حـق التصـويت في امريكا ؟

منحت كل ولاية حـــق وضــع قوانينهــا الخاصــة بالنســـبة للانتخــابات ، وان كان الدسـتور الاثمريكي الآن ينص على عدم حرمان أحد من التصويت بسبب ســـلالته أو لونه أو عقيدته أو جنسه ، وهكذا بات مبدأ الانتخاب العام أمرا مقررا

يمنح كل مواطن أمريكى فوق الواحد والعشرين من العمر ، ساواء أكان متجنسا أو من مواليد البلاد ، حق التصويت و وقد خفضت ولايات عديدة أخيرا سن الانتخاب الى ١٨ أو ١٩ سنة ٠

ماهى الخقيسوق المكفولة ثلاً مريكي المتهسم بارتكاب جرية ؟

وفقا للنستور الانمريكي ، يتمتع الشمسخص المتهم بارتكاب جرية بحمايات عديدة ، عا في ذلك الحق في محاكمة سريعة بمعرفة محكمين محايدين ، وأن يستدعى الشهود ويواجههم ، وأن يوكل محامين قانونيين ، ولا يكن حبسه دون تهمة ، ولا أن يحاكم مرتين على مخالفة واحدة ، ولا أن يجبر على أن يشهد ضد نفسه ،

فى أية ظروف يحق للشرطة تفتيش بيت شخص ما ، فى الولايات المتحدة ؟

يحق للشرطة تفتيش أى بيت قى الولايات المتحدة ، اذا حصلوا أولا على اذن من المحكمة ، اذ أن دسستور الولايات المتحدة يضمن حماية الاثمريكيين من التفتيش والحبسس اللذين لا تتوافر فيهما العدالة ، وترى الشرطة أن التفتيش سيياتى بادلة الشرطة أن التفتيش سيياتى بادلة تلك الجريمة ، يمكن استصدار اذن من المحكمة ، وذلك اذا كان لدى الشرطة أدلة كافية تؤيد طلبهم ،

٢ – التاريخ الأمريكي

ماهی جنسسیات السذین استقروا فیآمریکا الشمالیة قبل الثورة الاً'مریکیة سنة ۱۷۷۵ ۶

كانت مجموعات من الاسبانيين والبريطانيين والبريطانيين والمولنديين والفنلنديين والألمان والأمكتلنديين، وكانت الغالبية من أصل بريطاني .

للذا جاء أول المستعمرين الى أمريكا ؟

كان بعض الأوروبين الذين جاءوا الى امريكا يسعون وراء حرية العبادة كما يحلو لهم ، وكان هناك آخرون لايهدفون الى الحرية الدينية لانفسهم فحسب ، بل كانوا يهدفون الى نشر المسيحية بين الهنود الامريكين وجاء آخرون يبحثون عن الذهب والفضة والفراء وغيرها من الثروات لانفسهم ولا وطانهم الاصلية ، وكان هناك فضلا عن هؤلاء ، الذين وكان هناك فضلا عن هؤلاء ، الذين يسعون وراء المخاطرات والمغامرات والفرات والفرات والمفرات والفرات والمعارية جديدة ،

أى المستعمرات الأمريكية نشسأت كتجربة للتسسامح الديني ؟

انها مستعمرة بنسلفانيا التى أنشاها الكويكرى ويليام بن ، فى عام ١٦٨١ ، وقد أقيمت عملى أسساس مبدأين هما الحرية الدينية والثقة

بطيبة الانسان · وقد دعا « بن ، الناس من جميع المذاهب والنحل والأمم للاستيطان هناك ·

متى أقيمت أول حسكومة مستعمرات فى الجزء الذى كانت تحتسله بريطانيا من أمريكا الشمالية ؟

كانت أول حكومة مستعمرات هى المجلس الاستعمارى فى فرجينيا الذى شكل عام ١٦٠٧، وكان أول مجلس تشريعى ينشئ فى المستعمرات هو مجلس « بورجيس » الذى عقد أول اجتماعاته فى جيماز تاون بولاية فرجينيا سنة ١٦١٩٠.

كيف كان ميثاق «ماىفلاور» الذى وقع فى عام ١٦٢٠، أساسا لمبدأ الحكم الذاتى لا ول مستعمرة بريطانية فى نو انجلند ؟

ينص ميثاق « ماى فلاور » وهو وثيقة وقعها زعماء المغتربين (الحجاج) على السفينة « ماى فلاور » قبيل رسوها في ميناء نيويورك ، ينص على أنه لكل فرد الحق في الاقتراع لانتخاب الحاكم ، وفي الاشتراك في اعداد القوانين ، وفي السماح للقسادمين الجدد بالحصول على الجنسية ، وكان هؤلاء (الحجاج) من الحوارج على الجديد بحثا عن الحرية الدينية والحياة والحياة والحياة والحياة

كيف كانت المعاهدالتعليمية الأولية مختلفة في الاقسام الشسالاثة لأمريكا الشمالية قبل الثورة الأمريكية في عام ١٧٧٥؟

كان كل قسم من الأقسام الثلاثة لا مريكا الشمالية البريطانية قبل عام ١٧٧٥ يقسر مناهج التعليم بطريقة تختلف عن القسمين الا خرين ، ففي نيو انجلند كانت المدارس عامة ، وكانت التشريعات في ماساتشوستس تحتم على الوالدين تعليم أولادهم القراءة، أما المستعمرات الوسطى ـ عا فيها نيويورك _ فقد وضعت مسئولية انشما المدارس العامة على كاهل الطوائف الدينية ، وفي المستمعرات الزراعية في الجنوب، كان أبناء المزارعين الأثرياء يتلقون العلم على أيدى معلمين خصوصيين ،

كم كان عدد الكليات في أمريكا الشمالية البريطانية قبل حرب الشؤرة في عام ١٧٧٥ ؟

كانت هناك تسع كليات في أمريكا الشمالية البريطانية قبل حرب الثورة الا مريكية في عام ١٧٧٥ وهي: هارفاره ١٦٣٦، وويليام آندماري ١٦٩٣، وبيل اسمها الآن برينستون ١٧٤٦، وأكلية نيوجرسي التي أصبح وأكاديمية فرانكلين المسماة الآنجامعة بنسلفانيا ١٧٥١، وكلية الملك مولومبيا ١٧٥٤، ورود ايلاند كوليدج وتسمى الآن: براون ١٧٦٤، وكلية وتسمى الآن: براون ١٧٦٤، وكلية

الملكة «كوينز كوليدج » واسمها الآن : روتجرز١٧٦٦ ثم دارتسموث ١٧٦٩

هل مر الأمريكيون بتجربة الحكم قبل الظفر بالاستقلال في عام ١٧٧٦ ؟

لقد تدرب الأمريكيون على ممارسة الحكم المحلى خلال المائة والخمسين عاما التي كانوا خلالها خاضعين للتاب البريطاني في مستعمرات أمريكا الشمالية الثلاث عشرة • وكان بعد السافة بين المستعمرات والوطن الائم في وقت كانت عمليـــات النقــل والمواصلات فيه ضعيفة ، فضلا عن التشتت الذي أصيبت به بريطانيا بسبب مشاكل الامير اطورية في أنحاء كثيرة من العمالم ، همو الذي يسر لسكان المستعمرات هناك أن عارسوا ويطوروا قدرا كبيرا من الحكم الذاتي، وشيئا فشيئا أخسنت الهيستات التشريعية المنتخبة تستحوذ على مزيد من القوة والسلطان. وعندما حاولت الحكومة البريطانية السيطرة على المستعمرات بصورة أقوى بعد انتهاء حرب السنوات السبع في عام ١٧٦٣، قاوم المستعمرون هنده السياسية الجديدة ٠

لماذا أعلنت أمريكا استقلالها عن بريطانيا اتعظمى في عام ١٧٧٦ ؟

رفض السكان الذين كانوا يستوطنون أمريكا الشسمالية البريطانية ، جهود التاج البريطاني

لزيادة سيطرته على شئون الستعمرات، ولقسد قاوموا على وجه الخصوص ، المحاولات البريطانية لفرض الضرائب على المستعمرات ، واعتبروا فرض الضرائب دون موافقة جمهور الناخبين ظلما وطغيانا ، وكان السكان فى عام ١٧٧٦ قد تمرسوا الى حد كبير بشئون الحكم وتسيير شئونهم بأنفسهم، وقاموا بعدة محاولات للاتحدد فى مجموعة واحدة ، فى سبيل حماية محموقهم ، ووصلوا الى قدرار بأن الطريق الوحيد لصيانة هذه الحقوق ، هو الانفصال عن بريطانيا العظمى واقامة دولة مستقلة تحت حكومة

يختارونها بأنفسهم

من كان القائد العام للقوات الأمريكيسة في الشسورة الأمريكية ؟

كان جورج وشنطن ، الذى أصبح فيما بعد أولرئيس للولايات المتحدة، هو القائد العام للقوات الأمريكية المسلحة طوال الثورة الأمريكية •

بأى الوسائل ساهمتالثورة الأمريكية فغو الدعوقراطية

كان من آثر الاطاحة بالطبقة الملكية الحاكمة نتيجة للثورة الأمريكية الناجحة واشتراك رجال من جميع القاعدة الشعبية التي دخلت في معترك الطبقات في الثورة ، أن اتسم نطاق

في الولايات المتحدة ؟



نوحة تمثل جورج واشنطون وهو يلقى خطابا اعام المؤقر الدستورى • وقد رسم هده الصورة « جينياس بروتاس سستيرنز » • •

الحياة السياسية الانمريكية ، وكان من تتيجة مصادرة المتلكات البريطانية واعادة توزيعها ، وابطال قوانين التوريث التي كانت تحمى ملكيات الارض الشاسعة ، أن جلبت توزيعا أكثر عدالة للثورة ، وساعدت الثورة أيضا على زيادة ديموقر اطية التعليم الذي اعتبر ضرورة للحرية، وللمحافظة على حكومة مسئولة أمام الشعب ،

مم تكون أول دستور للولايات المتحدة ؟

تكون آول دستور للولايات المتحدة من مواد الاتحاد الكونفيدرالى ، وقد ربطت تلك المواد ، من سسنة ١٧٨١ الى سنة ١٧٨٩ ، بين الولايات الثلاث عشرة الأصلية في اتحاد مخلخل ، وون أن تكون له حكومة مركزية وية ، وقد أدى ضعف نظام الحكومة هذا الى تشكيل اتحاد قوى جديد من الشعب ، وفقا للدستور الذى اتفق عليه في عام ١٧٨٩ وهو الدستور الذى اتفق الذى تحكم الولايات المتحدة على أساسه اليوم .

كيف اختيرت وشيئطن كعاصمة للولايات المتعدة ؟

اختيرت وشنطن، بقاطعة كولومبيا، كعاصمة للولايات المتحدة نتيجة لحل سياسى وسط بين الولايات الشمالية والولايات الشمالية أن تأخذ الحكومة الفيدرالية على عاتقها سداد ديون الولايات الناجمة عن الثورة الأمريكية، ووافقت الولايات الجنوبية على تأييد

موقف الشماليين في هذا الشأن مقابل موافقة الشماليين على اختيار موقع للعاصمة القومية على نهر «بوتوماك» ، وهكذا أنشئت مقاطعة كولومبيا «كمقر دائم لحكومة الولايات المتحدة » في عام ١٧٩٠ .

متى وكيف استطاعت الولايات المتحدة حل مشكلة المناطق المنضمة حديثا ؟

في عام ١٧٨٧ أصدرت الحسكومة القومية قانونا عرف باسم « صيانة الغرب الشمالي» ويقضى بمنحه حكومة ذاتية تدريجية ، بل والرفع الى مستوى الولاية ، للمناطق الواقعسة شمال نهر « أوهايو » التي أعطتها الولايات الا صلبة للولايات المتحدة • وقد نجم هذا المشروع عند تطبيقه عمليا لدرجة أن مبادئه الأساسية أصبحت تحكم سياسة الولايات المتحدة ازاء جميع المناطق الخاضعة لها . وهكذا تأكد لجميع المناطق التي تقتنيها الولايات المتحدة حق الرفع الىمستوى الولاية معجميع حقوق ومزايا الولايات الا صلية ، اذا رغبت في ذلك بعد أن يصل عدد سكانها الى ستين الفا •

متى أضيفت وثيقة الحقوق الى دستور الولايات المتحدة، باعتبارها لائعة الضمان الاتمريكيللحقوقالاساسية؟

تم فى عام ١٧٩١ التصديق على التعديلات العشرة الأولى لدستور الولايات المتحدة ، وهى التعديلات التى ضمنت للأمريكيين الحقوق الاساسية

مثل حق الحديث والصحافة ، والدين والاجتماع ، وحق المحاكمة العادلة ، والائمان من التفتيش والاعتقال دون انصاف ، وقد عرفت هذه التعديلات باسم « لائحة الحقوق ، •

ماذا كانت الاختسلافات الجوهرية بين أول حزبين سياسين في الولايات المتعدة؟

كانت الاختىلافات بين الفيدراليين وبين الجمهوريين الديموقراطيين، وهما أول حزيين في الولايات المتحدة ، في الموضوعات التالية : كان الفيدراليون يفضلون حكومة مركزية قوية، وتفسيرا واسع المدى للاسستور ، وسيطرة للارستقراطية على الحكومة بينما كان الجمهوريون الديمقراطيون يفضلون المنطاق للدستور ، وزيادة اشتراك النطاق للدستور ، وزيادة اشتراك الرئيسيان في الحكومة ، ويسير الحزبان الرئيسيان في الولايات المتحدة الآن، الجمهوري في طريق سلفيهما ذينك الحزبين الأولين ،

متى أدخل نظام الصــانع فىالولايات المتحدة ، فبدأت الثورة الصناعية ؟

فی عام ۱۷۹۱ استخدمت الآلات المیکانیکیة التی تدار بالقوة المحرکة، والتی بناها « صمویل سلیتر » ، وهو میکانیکی بریطانی ، جا الی الولایات المتحدة لیثری ، وقد استخدمها لغزل القیطن فی « رود أیلاند » ، وکان عول « سلیتر » أحد الرأسمالیین من



عامل ماهر من العمال الصناعيين الأمريكيين

أتباع مذهب « الكويكر » ، وكان هذا بداية نظام المصلحانع والشورة الصناعية ، وفي عام ١٨٠٠ بلغ عدد المصلحانع سبعة ، وفي عام ١٩٠٠ زادت على ١٩٠٠ مصنع ،

لماذا أصبحت زراعة القطين في الجنوب مثورة بعد عام ١٧٩٣ ؟

يسر اختراع « ايلي ويتني » لآلة حلج القطن في عام ۱۷۹۳ تمكين العامل من تنظيف ٥٠ رطلا من القطن في اليسوم ، بينما كان العامل لا يستطيع تنقية البذور بيده الا من رطل واحد ، وأدخلت التحسينات خلال عشرين عاما ، على آلة الحليسج

حتى أصبحت تنتج ألف رطل في اليوم ·

متى وكيف استطاع الرئيس «جيفرسون» أن يضاعف حجم أمريكا بجرة قلم؟

ضساعف الرئيسس « توماس جيفرسون » مساحة الولايات المتحدة عندما اشترى منطقة « لويزيانا » من فرنسا سنة ١٨٠٣ ببيلغ ١٥ مليونا من الدولارات • وكانت معظم أراضي المنطقة غير مأهولة تكتنفها الغابات والسهول ، وقد تكونت منها عدد ١٣٠ ولاية بين نهر الميسيسبي وجبال روكي •

متى وكيف ضمت الولايات المتحسدة شسبه جزيرة فلوريدا ؟

كان ذلك بتنازل أسبانيا عنها فى عام ١٨١٩ ، وفى نفس الوقت كفت أسبانيا عن المطالبة بمناطق الغرب الشمالية على المحيط الهادى ، وفى مقابل ذلك كفت الولايات المتحدة عن المطالبة بتكساس .

ماهی التحسینات الزراعیة التی کان من اثرها احداث تغییر واسع الدی فوسائل الزراعة بعد عام ۱۸۲۰ ؟

عم استخدام المحراث المعدنى عقب سنة ١٨٢٥ ، واخترعت آلة المصاد المعروفة باسم «ماك كورميك» في عام ١٨٣٤ ، وجاءت بعدها آلة درس القصح ، وقد يسرت هده الآلات للزراع زراعة مساحات أوسم.

لماذا تسمى السنوات التى تلت عام ١٨٣٠ بسنوات الاختسراع فى السولايات المتحدة ؟

فی خلال تلك السنوات ابتكرت اختراعات أمريكية متعددة ، كان لها أثرها فی أنحاء العالم كله ، وتشمل هيئه الاختراعات : التلغسراف الكهربائی « لصمويل مورس » فی عام ۱۸۳۲ ، وآلة حصاد « ماك كورميك» كولت » فی عام ۱۸۳۳ ، والمحراث فی عام ۱۸۳۷ ، وابتكار « شادلز فی عام ۱۸۳۷ ، وابتكار « شادلز خصاد یک المطاط وقلم تجمید (فلنكة) المطاط وقلم الاستقرار بالولایات المتحدة وفی تطویر اقتصادیاتها و

لماذا اعتبر انتخاب « اندرو جاكسون » ـ وهـو أول رئيس للولايات المتحـدة منالغرب ـ انتصارا للرجل العادى ؟

فسر انتخاب و أندرو جاكسون ، ـ وهو أول رئيس أمريكي ينتمى الى الغرب ـ وكان من أصل متواضع ، واستطاع بجهوده الخاصة أن يشرى ويحتل مركزا مرموقا ، فسر انتخابه على أن الشعب قرر استخدام كل قوة الحكومة القومية للقضاء على الامتيازات والاحتكار ، وعلى توسيع نطاق اشعب في الحكومة وفي السياسة ، وعلى تعزيز قوة الحكومة والسياسة ، وعلى تعزيز قوة الحكومة السياسة ، وعلى تعزيز قوة الحكومة

القــومية لتــواجه مطالبــــة الولايات المتزايدة بحقوق ذاتية ٠

متى اعترف بالنقــــابات كمنظمات مشروعة فيالولايات المتحدة ؟

اعترف بالنقابات كمنظمات شرعية فى الولايات المتحدة فى عام ١٨٤٢، ولم يعسد أعضاء النقابات يتحملون مسئولية جماعية عن أفعسال غير مشروعة يرتكبها الأقراد، وأصبح الاضراب عن العمل أمرا مشروعا .

كيف اتسع مدى الديوقراطية السياسية فى الدولايات المتحدة من طيريق ذيادة الحقوق الانتخابية بعد سنة 1۷۸۹ ؟

اتسعت الديوقراطية السياسية في الولايات المتحدة بين عامي ١٧٨٩ و ۱۸٦٠ من طريق منح خق التصويت لعدد أكبر من أفراد الشعب • وفي عام ۱۸٦٠ كانت معظم الولايات قـد وصلت الى منح جميع الرجال البيض حق الانتخاب • وشمل حق الانتخاب الرجال الزنوج في عام ١٨٧٠ بعسد الغاء الرق ، ثم منح هذا الحق لجميع النساء في عام ١٩٢٠ بعد التصديق على التعديل التاسم عشر لدسمتور ولايات قليسلة قد سمحت للرجال الزنوج بالتصويت قبل عام ١٨٦٠ ، كما سمحت بعض الولايات للنسساء بالتصويت قبل التصديق على التعديل الخاص بمنح النساء حق الانتخاب .

ماذا كانت الفلسيفة التي تكمين وراء الاصيلاحات الانسانية المتعددة التي تت في النصف الأول من القرن التاسع عشر ؟

اعتمات الحركات الهادفة للاصلاح الاجتماعي في النصف الأول من القرن التاسم عشر في أمريكا على أساس الاعتقاد في وجوب التقـدم وإيجاد مجتمع كامل فاضل وقد سعى دعاة الانسانية الى ازالة جميع الحواجز والعقبات التى تعوق التقدم البشرى بعاونة من أصابهم قصور في العقل أو البدن ، وبتعديل قانون العقوبات ، وتشبجيع تحريم المسكرات الكحوليسة ، والغساء الرق ، وازالة التفرقة السياسية والاقتصادية في معاملة النساء • وقد نشأت في تلك الفترة عدة مجتمعات اشتراكية مثالية كتلك التي أنشئت في دنيو هارموني، بولاية د انديانا ، وقيد عقيد أول مؤتمر لحقوق المرأة في عام ١٨٤٨ ٠

متى وكيـــف أصــبحت « تكساس » ولاية ضــمن الولايات المتعلة ؟

قبلت تكساس كولاية ضما الولايات المتحدة بموجب قرار مشترك أصدره الكونجرس في عام ١٨٤٥، وحدث قبل ذلك، في عام ١٨٣٦، أن ثار أهالي تكساس، وكان معظمهم من مواطني السولايات المتحددة، وأعلنوا استقلالهم عن المكسيك لعدم رضاهم عن الحكم المكسيكي، وفي عام ١٨٣٧ طلبت تكساس الانضمام كولاية الى الولايات المتحدة، وقد

أحرت الولايات المتحدة الاستجابة الى الطلب الى عام ١٨٤٥ ، لا نها لم ترد الاشتباك في حرب مع المكسيك •

متى وكيف اسستحوذت الولايات المتحدة على مناطق «أوريجون » الواقعة على الشاطىء الشسمالي الغربي للمحيط الهادي ؟

سوت الولايات المتحدة وبريطانيا خلاف اتهما حرول الحسدود بين كندا والولايات المتحدة في منطقـة شهال غرب المحيط الهادي في عام ١٨٤٦ بموجب معاهدة اعتبرت خط عرض ٤٩ هو الحدود الفاصلة ، وبذلك أخذت الولايات المتحدة منطقة « أوريجون » • وقبل ذلك _ أى في عام ١٨٢٤ _ كفت الامبراطـــورية الروسية عن المطالبة بتلك المنطقة ، ويمكن أن نجد مقدمات هذه التسموية السلمية مع بريطانيا في اتفاقيـة عقدت في سنة ١٨١٧ بين بريطانيا والولايات المتحسدة نصست عسل نزع السلاح من الجانبين في منطقة البحيرات العظمي ، وفي معاهدة سنة ١٨٤٢ التي سيوت حدود الولايات المتحدة الشمالية الغربية مع كندا

كيف حسسلت السولايات المتعدة على المناطق الجنوبية الغربية من الكسيك ؟

حصلت الولايات المتحدة على مناطقها الجنوبية الغربية من المكسيك في عام ١٨٤٨ عموجب المعاهدة التي الهديات المتحدة

والمكسيك التي نشبت بسبب النزاع الناشيء عن ضم تكساس الى الولايات المتحدة ، وتعريف الحدود بين تكساس والمكسيك ، وبوجب المعاهدة ذاتها تم التنازل عن كاليفورنيا ونيومكسيكو الى الولايات المتحدة مقابل ١٥ مليون دولار ، وفي عام الغرب الجنوبي من المكسيك ببلغ عشرة ملايين من الدولارات حتى ينشاط طريق عملى للسكك الحديدية الجنوبية المواصلة الى المحيط الهادى ، وكانت نتيجة هذه الصفقة تعيين الحدود الماليسية بين الولايات المتحسدة الماليسية بين الولايات المتحسدة والمكسيك .

ماذا يعنى « الاندفاع نحـو الذهب » فى كاليفورنيـــا سنة ١٨٤٩ ؟

بدأ الاندفاع نحيو الندهب الى كاليفورنيا ، عندما انتشرت الانساء في جميع أنحاء العالم بامكان الحصول على الذهب من جداول كاليفورنيا بمجرد غسل الرمال من التبر • فتدفق أكثر من ٧٥ ألفا من أمريكا وأوروبا على كاليفورنيا خلال سنة واحدة ، وهو عدد كاف لرفع عدد السكان فوق الحد الادنى اللازم لانشاء ولاية • وهمكذا قبلت كاليفورنيا في الاتحاد سنة ١٨٥٠ ، وكان اكتشاف الذهب، وبعسده اكتشاف مناجم الفضية الغنية في الغرب، حافزا لانشاء خط سكة حديد يعبر القارة من شرقها الىغربها ، وقد تم هذا الخط في عام ١٨٦٩٠

متى مد أول سلك تلغرافى بحرى بين الولايات المتحدة وأوروبا ؟

فى يوم ٥ أغسطس ســنة ١٨٥٨ بعد محاولتين سابقتين فاشلتين ٠

كيف كان الانتقسال يتم بين نهسر الميسيسسسبي وبين كاليفورنيا في عام 1870 ؟

فى عام ١٨٦٠ كان يتم نقل البريد والركاب فى عربات من محطة السكة الحديد النهائية على نهر الميسيسبى الى كاليفورنيسا ، وكانت الرحسلة تستغرق ٢٥ يوما بلياليها ، وكانت العربات تتوقف فى محطات تبعد الواحدة عن الأخرى ٢٠ ميلا ، حيث الواحدة عن الأخرى ٢٠ ميلا ، حيث طعامهم ، وفى عام ١٨٧٠ حل خط السكة الحديد العابر للقارة محل هذه المرحلة ،

متى وكيف نشسة الحـرْبِ الجمهــودى فى الــولايات المتحدة ؟

نشأ الحزب الجمهورى _ وهو أحد الحزبين الرئيسيين الآن في الولايات المتحدة _ في عام ١٨٥٤ ، عندما اتفق عدد من رجال الأحراب التي كانت قائمة في ذلك الحين على انشاء حزب جديد يكرس جهوده لمنع انتشار الرق في مناطق الولايات المتحدة الغربية وكان بين مؤسسي الحزب الميوقراطيون المناهضون للرق، وبعد سنوات أصبح «ابراهام لنكولن»،

وهو محام من أصل متواضع من « الينسوى » أول رئيس جمهلورى للولايات المتحدة ٠

ماهى قصة الحرب الاهلية في الولايات المتحدة ؟

الحرب الأهلية ، أو الحرب بين الاتحداد (الولايات الشمالية) والتحالف - «كونفيدراسي» (الولايات الجنوبية) نشسبت بين عامي ١٨٦١ ، وقد قامت الحرب بسبب النزاع على مسائل أساسية كطبيعة الاتحاد الفيدرالي وفقا لدستور الولايات المتحدة ، وما اذا كان اتحادا عنه ، أو أنه اتحاد ضعيف منولايات عنه ، أو أنه اتحاد ضعيف منولايات قوة ونفوذ الشمال الصناعي بالنسبة قوة ونفوذ الشمال الصناعي بالنسبة المجنوب الزراعي حولسياسة المكومة القومية ، وما اذا كان يمكن استبقاء المقومية ، وما اذا كان يمكن استبقاء المقومية ، وما اذا كان يمكن استبقاء السترقاق العمال السائد في الجنوب السترقاق العمال السائد في الجنوب

لمساذا انفصالت الولايات الجنوبية عن الولايات المتحدة بين علمي ١٨٦٠ ـ ١٨٦١ ؟

انفصلت الولايات الجنوبية عن الاتحاد بين ١٨٦٠ و١٨٦١ لانها أرادت أن تحتفظ بالرق وبحقوق الولايات ، وقاومت هجوم الشماليين المستمر على الرق ، وهو نظام العمل الزراعى الدى كان الجنوب يعتمد عليه ، كما قاومت انتخاب « ابراهام لنكولن ، الذى كان عدوا للرق وممثلا لمصالح الشمال والغرب ،

0

ماذا كانت أهداف الشيمال أو « الاتحاد » في الحسرب الأهلية ضد « التحالف » أو الولايات الجنوبية في الفترة بين ١٨٦١و١٨٦٥ ؟ كانت أهداف حكومة الولايات المتحدة تحت رياسة ابراهام لنكولن في الحرب الأهلية هي القضاء على الرق ، والمحافظة على الاتحاد ، أي منع حق الولايات في الانفصال عن بمنع حق الولايات في الانفصال عن الانفصال عن الولايات في الانفصال عن الولايات في الانفصال عن الولايات في الانفصال عن الولايات في الانفصال عن

كيف انتهت الحرب الاهلية الأمريكية ؟

انتهت الحرب الاهلية في شهر أبريل سنة ١٨٦٥ عندما استولت جيوش الاتحاد (الشمالية) على مدينة ريتشموند بولاية فرجينيا وكانت عاصمة التحالف •

ماهى الحقوق التى أصبحت مكفولة للسزنوج الامريكيين عقب الحرب الاهلية ؟

جرت ثلاثة تعديلات للسستور الولايات المتحسدة بين عامى ١٨٦٥ م وقد قضت بتحريم الرق ، واكتسب العتقاء ماية الحكومة الفيدرالية لحرياتهم الشخصية وحريتهم فى الملكية الفردية ، وقرر الدستور أنه لا يحق حربان أى فرد من حق التصسويت والاقتراع بسبب سللته أو لونه أو حالته السابقة كرقيق

* ﴿ اللَّهُ ال أمريكا عقّبَ الحربِ الأهلية؟

كان من أثر التوسع في التصنيع في السينوات التي تلت الحسرب الأعلية أن حدثت عدة تغييرات هامة في مركز المرأة ، فقلد تزايد علد النساء اللائي أصبحن يتقاضين أجورا وبذلك تزايد استقلالهن الاقتصادى ، وظهرت منتجات جديدة وأجهسزة توفر العمل ، مما قلل من الجهد الذي وقت الفراغ ، وتزايد عدد النساء الراغبات في مزيد من الثقافة والتعليم العالى ، وكانت نتيجة ذلك انشاء عدد من الكليات النسائية والمعاهد العلمية المشتركة وظفرت النساء أيضا بالمساواة أمام القانون ، وبحق التصويت ، وبحق التوظف •

لسادًا تزايدت الهجسرة الى الغرب بعد عام ١٨٦٢ ؟

فى عام ١٨٦٢ أصدرت حكومة الولإيات المتحدة قانون « هومستد » الذى نص على منح ١٦٠ فدانا من أملاك الحكومة الى كل من يرغب فى الاقامة فيها على آن يصلحها ، ويفلحها بنفسه لمدة خمس سلحها ، وفى نفسالوقت منحت الحكومة الفيدرالية لكل ولاية أرضا تستخدم فى اقامة المدارس الصناعية والزراعية عليها ٠

كيف عمسل كونجسسوس الولايات المتحدة علىمساعدة هنسسود الغسسوب في عام ١٨٨٧؟

رأى الكونجرس تعويض هنـــود الغرب عن أراضـيهم التى اســـتولى عليها المسـتوطنون البيض بمنح ١٦٠

فدانا بلا مقابل لكل من أرباب الأسر الهندية ولحماية هذه الأرض تقرر عدم التصرف فيها لمدة ٢٥ عاما ، أى انه لم يكن في امكان مالكها الهنسدي ان يبيعها قبل مرور ٢٥ عاما عسلي امتلاكه لها ٠

كيف عملت قوانين الولايات على حماية مصالح الزارعين في الولايات المتحدة بعد عام ١٨٧٠ ؟

الف المزارعون الالمريكيسون فى السنوات التاليسة لعمام ١٨٧٠، جمعيات كرست جهسودها لتنمية الشئون الزراعية ، وطالبت باصدار القوانين التى تحدد أعلى فئات أجور السكك الحديدية للركاب والبضائع

باحث زداعی یجسری بعض تجاربه الزراعیة ۰

ومحاربة الاحتكارات • وقد أصدرت بعض الولايات قوانين تنظم أجسور نقل البضائع بالسكك الحديدية ، وقوانين تحرم الاحتكارات بالنسبة لصوامم الغلال والمخازن •

ماهى التطورات التيسلعات على الاسراع في التخصص الزراعي في أواخر القلورن التاسع عشر؟

انها المواصلات البرية والسكك الحديدية المنتظمة ، فضلا عن الدقة المتسابقة للآلات الزراعيسة التى ساعدت العمال الزراعيين رغم غلو أثمانها ، وهكذا تشجع المزارع على زراعة المحاصليل التي يستطيع استخدام تلك الآلات في انتاجها •

لماذا انتقلت مصانع نسسيج عديدة الى الجنسوب عقب الحرب الاهلية ؟

حدث ذلك بسبب قرب المواد الخام ، وانخفاض الضرائب ، ورخص الأراضى الزراعية والقوى المائية ، مما اجتذب كثيرين من النساجين .

متى أنشىء أول خط تليفونى بين المسدن في السولايات المتحدة ؟

أنشىء أول خسط تليفسونى فى عام ١٨٧٧ ، وبلغ عدد شركات التليفسون فى عام ١٨٥٠ أكثر من ١٤٠ شركة ، وفى عام ١٩٠٠ زاد عدد التليفونات عن مليون ، واليوم نجد فى الولايات المتحدة أكثر من ١٦ مليون تليفون .

ماهى الثــورة الصـناعية الثانية فيالولايات المتحدة ؟

بطلق أحيانا على الفترة التي تلت الحرب الا ملية «عصر الثورة الصناعية الثانية » في الولايات المتحدة ، بسبب النمو الصناعي السريع الذي نجم عن الاستخدام العملى للاختسراعات الاُمريكية الحديثة • وبين عام ١٨٦٠ و ۱۸۹۰ صدرت براءات اختراع الى امريكيين بلغ عسددها ١٠٠٠و٤٤ ابتكار ، وتزايد عمران المه فلال منده الفترة أيضا بابتكار عربات السكة الحديد المكيفة والدينسامو الكهربائي والسكك المسديدية الكهر بائية ، وحدثت ثورة في اضاءة المدن الا مريكية بعد أن تم لتوماس أديسون في عام ١٨٩٧ ابتكار المصباح الكهربالي وجعله وسيسيلة عمليسة للاضاءة ٠

متى تحسولت السولايات التحدة عنكونها أمة ذراعية فاصبحت امة صناعية ؟

فى السنوات التى تلت عام ١٨٨٠ كانت الزراعة هى المصدر الرئيسى للثروة القومية فى الولايات المتحدة • ولكن الصناعات احتلت المركز الأول فى عام ١٨٩٠ وفى عام ١٨٩٠ زادت قيمة المسسنوعات على قيمة المتجات الزراعية بما يعادل الضعف.

شبجعت عوامل متعسددة ـ في



جهاز حديث خماية العامل الصناعي من اخطار العمل

السنوات الثمانينية الانجيرة العمال على تشكيل النقابات ، كما قللت تلك العوامل من عدم ثقة الشعب في النقابات ، وتضخمت الاعمال الى حد جعل الصلة الشخصية بين العامل وصاحب العمل تكاد أن تنعدم ، وقد ركزت منابر النقابات اعتمامها على أهداف اقتصادية قصيرة المدى كلطالبة بأجور أعلا وساعات عمال أقل ، وتزايد الاحساس بالمسئولية العامة لتحسين أحوال العمال ،

ماذا كانت اهداف التحساد العمل الأمريكي ؟

تاسس اتحاد العمل الأمريكي في عام ١٨٨٦ لتمثيل العمال المهرة ، وناضل في سبيل الظفر بتحسينات عاجلة لحالة العامل وللرقابة على موارد العمل ، ولحماية قوة المساومة ، وفي

المجال السياسي عمل للسيطرة بنفوذه على الأحزاب لتبنى المؤقرات العمالية واصدار التشريعات لصالح العمال ، وقد اندمج اتحاد العمل الأمريكي مع مؤقس المنظمات الصناعية في عام ١٩٥٦ لتشكيل منظمة عمالية متحدة تمثل حوالي ١٤ مليون عامل ،

ما هى أولى التشريعات التى تحمد فى نظم ادارة الاعمال بالولايات المتحدة ؟

صدرت تشريعات فيدرالية في أواخس القرن التاسع عشر وأوائل القرن العشرين للتحكم في نظم ادارة الاعمال ومنها قانون التجارة بين الولايات لعام ١٨٨٧، وقانون شيرمان المناهض لتكتل الشركات (التراست) لتكتل الشركات لعام ١٩٩٤، وكانت لتكتل الشركات لعام ١٩٩٤، وكانت المتربعات الطريق في تشريعات الاعمال لصالح الشعب ، التي أصدرتها الحكومة الفيدرالية هادفة النعالم السيطرة الاحتكارية بين أصحاب الاعمال .

ما هى أنواع التشريعات الق صدرت لصالح العمال فى السنوات الأولى من القرن العشرين ؟

في السنوات الأولى من القرن العشرين ، أصدرت الولايات تشريعات متعددة لصالح العمال ، كتشريعات تعويض اصابات العمل ، وتشريعات الحد الأجور والحد الأقصى للماعات العمل ، أما من ناحية الحكومة

المركزية _ على مستوى الدولة كلها _ فقد أصدر الكونجرس الأمريكى قانون كلايتون _ المناهض لتكتمل الشركات عام ١٩١٤ _ الذي أعفى النقابات العمالية من أحكام هذا القمانون ، وضيق نطاق تدخمل المحاكم في النزاعات العمالية ، وكثيرا الأعظم » (ماجناكارتا) للعمل في الولايات المتجدة ،

كيف أصبحت « الاسسكا » جزءا من الولايات المتحدة ؟

اصبحت «ألاسكا» جزءا من الولايات المتحدة بعد أن اشترتها هذه من روسيا في سنة ١٨٦٧ بمبلغ ١٠٠٠ والى أن اكتشف الذهب في « ألاسكا » في عام ١٨٩٦، لم تكن تعد منطقة ذات قيمة بل كانت تعت بأنها « الثلاجة » أو « صندوق الثلج » أو « حديقة الدب القطبي » ، ولقد أصبحت « ألاسكا » الولاية والتاسية والأربعون » في عام ١٩٥٩ .

كيف أصبحت هاواى جزءا من الولايات المتحدة ؟

كانتجزر هاواى جمهورية مستقلة عقب عام ۱۸۹۳، ثم ضمت الىالولايات المتحدة فى عام ۱۸۹۸، وفى عام ۱۹۰۰ حصلت على الحكم الذاتى، وأعطى السكان حق التجنس بالجنسية الأمريكية بمجرد أن تم الضم، وأصبحت هاواى الولاية «الحمسون» فى الاتحاد فى عام ۱۹۵۹،

كيف اقتنت الولايات التحدة « بورتوريكو » وما هي حالتها ومركزها الراهن ؟

تنازلت أسبانيا عن «بورتوريكو» للولايات المتحدة عندما انتهت الحبرب الا مريكية الاسبانية ، ومنح الحكم الذاتي لشعب « بورتوريكو » شيئا فشيئا كما منحوا الجنسية الامريكية. وفى الاستفتاءات التي أجريت في « بورتوریکو » رفض الشعب نفسه الاستقلال عن الولايات المتحدة أو أن يصبح « ولاية » ، وفي عام ١٩٤٨ انتخب الشعب أول حاكم له ، وفي عام ۱۹۵۲ صدق السكان على دستور جدید لا یخول نهم انتخاب حاکمهم فحسب بل يخول لهم انتخاب هيئتهم التشريعية أيضا ، ويمنح «بورتوريكو» مركث عضدو الكومنولث الأمريكي والسيطرة التامة على جميع الشئون الداخلية • والولايات المتحدة مسئولة . عن الشسئون الخارجية والدفاع عن الجزيرة ٠

كيف اقتنت الولايات المتحدة « الفيلبين » ومتى منعت الاستقلال ؟

تنازلت اسبانيا عن « الفيلبين » للولايات المتحدة مقابل ٢٠ مليون دولار دفعت في نهاية الحرب الاسبانية الامريكية في عام ١٩٤٦ ، ومنذ ذلك التحاريخ حتى عام ١٩٤٦ عند ما مستقلة ، كانت الولايات المتحدة تيسر شيئا فشيئا حتى أصبحت له السيطرة شيئا فشيئا حتى أصبحت له السيطرة على جميع شئونه الخاصة ٠

كيف زاد «ثيودور روزفلت» رئيس الولايات المتحدة بين عام ١٩٠١ و١٩٠٩ ، من سيطرة الحكومة الفيدرالية على التجهارة والصناعة والزراعة ؟

زاد الرئيس « ثيودور روزفلت » من سيطرة الحكومة الفيدرالية على التجارة والصناعة والزراعة بتأييد البشريعات التي تنظم التجارة بين الولايات وبانساء وزارتي التجارة تكتلات الشركات الكبيرة والاحتكار ، وبتأليف لجنة لاصلاح الشروة) ، وبتأليف لجنة لاصلاح وضعت مقاييس لصناعة الانضافير والعقاقير ،

كيف كان الادب الشبعبي الامريكي يعلم المطالبة بالاصلاح الاجتماعي والتشريع التقدمي ؟

فى السنوات العشر التالية لعام ١٩٠٠ كان معظم السخط الشعبى موجهاضد أنانية وسوء تصرف الاعمال التجارية والصناعية الضخمة، ونجمت قوة السخط من عرض تلك التصرفات الانانية فى كتب ومجلات ، وطالب الشعب باتخاذ تدابير شاملة للرقابة الشعبية بواسطة المكومة ، وبمزيد من التشريعات الفيدرائية للصناعة ، ومى تدابير كان الفضل فى اتخاذها للرئيس « ثيسودور روزفلت » وكان الشعب يطلق على الاعمال الادبيد

المطالبة بالاصلاح الاجتماعي في ذلك الحين « فضح الفساد » •

متى فرضت ضريبة الدخـل الفيــدراليــة في الولايــات المتحدة ؟

أعطى التعديل السادس عشر للدستور الاثمريكي الذي تم التصديق عليه في عام ١٩١٣ ، الكونجرس قوة تحصيل الضرائب على الدخول ، بما فذلك المرتبات والايجارات والارباح، فذلك المرتبات والايجارات تفرض ضرائب دخل تدريجية بحيث كلما تزايدت الشروة ، كانت الضريبة أعلا بصورة مطلقة ونسبية ، وضريبة الدخل الفيدرالية عي المصدرالالساسي لايرادات حكومة الولايات المتحدة ،

مق وكيف دخلت الولايات المتحدة الحرب العالمية الأولى؟

في شهر أبريل عام ١٩١٧ ، وكان ذلك بعد بدء النزاع المسلم في أوربا بنحو ثلاث سنوات وقد أعلنت الولايات المتحدة الحرب على ألمانيا ، نتيجة لقرار اتخذته ألمانيا بشن حرب غواصات غير محدودة ، وفي شهر مارس ، وهو نفس الشهر الذي خلعت فيه الثورة الحكومة القيصرية الروسية، أغرق الائلان بغواصاتهم أربع سفن تجارية أمريكية غير مسلحة ، وفي أوائل أبريل بعث الرئيس و وودرو ويلسون ، بعد أن عمل جاهدا على انهاء الحرب في أوربا ، وعلى ابساد أمريكا عنها ، بعث برسالة اعلان الحرب الى الكونجرس ، وبعد يضعة أيام أعلن الكونجرس الحرب على ألمانا.

ما هى النقط «الاثربع عشرة» التىوضعها الرئيس ويلسون كأساس لعالم آفضل بعسد الحرب ؟

فى رسالة الى السكونجرس ، بعت بها الرئيس ويلسون فى ٨ يناير ١٩١٨ ، اقتسرح الشروط التالية كاهداف ما بعد الحرب للحلفاء : الغاء المعاهدات السرية ، حرية البحار ، ازالة الحواجز الاقتصادية على التجارة العالمية ، تخفيض التسليح ، تسوية النزاع على المستعمرات فى صالح الشعوب المستعمرة والدولة الأم ، وحق تقرير المصير لكل الشعوب ، ثم تشكيل منظمة دولية تضع نظاما للأمن الجماعى ، وقد عرفت هذه الاتراحات باسم النقط « الاثربع عشرة » ،

هل انضمت الولايات المتحدة الى « عصبة الا مم » في عام ١٩١٩ ؟

على الرغم من أن الرئيس «ويلسون» كانت له المبادأة في الدفاع عن فكرة انشاء « عصبة الأمم » فان الولايات المتحدة لم تشترك فيها بسبب تقاليد الترفيع عن الاشتراك في المشاكل العالمية التي كانت تعتنقها في ذلك المن .

كم عدد الأمريكيين اللين طفروا بجائزةنوبل للسلام؟

أحد عشر ۰۰۰ كان منهم اثنان من رؤساء الجمهورية هما : « ثيـودور روزفلت » و « وودرو ويلسون » ٠

وكان منهم أربعة وزراء خارجية هم : د اليهو روت ، و د فرانك كيلوج ، و «كورديل هل» و «جورج مارشال»·

ما هى المعاهسدة التى حرمت قانونيسة الحسرب والتى تم التوقيع عليهسا عقب الحرب العالية الاولى ؟

انها معاهدة « كيلوج ـ بريان » التى اعتبرت الحرب عملا غير قانونى كأداة للسياسة القومية ، وقد وقعتها الرائمة منها الولايات المتحسدة الأمريكية وكان ذلك في عام ١٩٢٨.

ما هى التطورات ذات الغزى التى حدثت للنقل الجوى فى الفترة الولايات المتحدة فى الفترة التى تلت الحرب الصالية الأولى ؟

بعد نجاح رحلة الانخوين «رايت» الجوية الاولى في عام ١٩٠٣ ، قطع النقل الجوى في الولايات المتحدة خطوات شاسعة ، واستتب آلام للبريد الجوى في عام ١٩٢٨ ، وللطيران ليلا في عام ١٩٢٣ ، وفي عام ١٩٢٦ ليلا في عام ١٩٢٣ ، وفي عام ١٩٢٦ ليلا في نامجا للبيد الجوى والملاحة ، بما في ذلك بناء المطارات ،

کیفکانلابتکار الاوتوموبیل (السیارة) آثره الثوری فی النقل فی الولایات المتحدة ؟

ترك ابتكار صناعة المحركات فى الولايات المتحدة أثره العميق فى حياة الأفراد الامريكيين ، ولعل , هنرى

فورد» وحده فعل أكثر من أى أمريكى آخر فى « دفع أمريكا على عجلات من المطاط » • لقد ابتكر سيارة رخيصة كانت تباع فى السنوات التى تلت عام ١٩٢٠ بنحو ٢٦٠ دولارا ، وهو مبلغ كان فى متناول العامل المقتصد غير المسرف • وفى عام ١٩١٠ بلغ الانتاج السنوى من السيارات نحو الانتاج المسنوى من السيارات نحو نحد مليون سيارة مسجلة فى الولايات المتحدة ، وهو ما يعادل ١٩٥٠ فى المائة من مجموع السيارات فى المسجلة فى المائة من مجموع السيارات

ما هى أهم التحسينات التى أدخلت على نظام التعليم الأمريكي في السلفوات التالية لعام ١٩٢٠؟

لعل أبرز التحسينات التي أدخلت فى نظم التعليم الامريكي في السنوات العشرينية من هذا القرن ، هي تعميم التعليم الثانوي ، كما حـدث للتعليم الابتدائى خلال السنوات الماثة السابقة ومن بين التحسينات الانخرى نمو التعليم الفنى (المهنى)، بالنسبة للا عداث والبالغين ، ثم اتساع نطاق الكليات الاعدادية التي تقدم للطالب السنتين الاوليين من التعليم العالى ٠ وكانت أعظم ثورة طــرأت للنظريات التعليمية خلال تلك السنوات، هي تلك النبي أتى بها البروفسيور«جون ديوي» الا ستاذ بجامعة « كولومبيا » ، الذي وضع مبادىء « التعليم بالعمل » ، و « التعليم للحياة » ، وهي المسادي.

التى شكلت أساس ما يسمى «بالتعليم التقدمي » •

ما هى التغييرات التى أدخلت على عمليات انتاج سلالات جديدة من الأذرة فالولايات المتحدة فى السنوات العشرينية من هذا القرن ، مما كان له أثره فى انتاج الأذرة فى جميع أنحاء العالم ؟

ارتفعت القوة الانتاجيسة للذرة ، فتيجة لابتكار تاجع للذرة الهجين في عام ١٩٢٠، وكان ذلك نتيجة لتجارب أجريت في محطة حكومية ، وكانت النتيجة أن ارتفعت هنة القدرة الانتاجية لدرجة أن ٩٠ في المائة من مجموع انتاج الولايات المتحدة أصبح من الذرة الهجين الآن ، وتستخدم هذه السلالة على أوسع نطاق فيجميع أنحاء العالم ،

ما هى التشريعات العمالية الفيدرالية الهامة التيصدرت خلال أيام حكومة الرئيس « هربرت هوفر » ؟

فى عام ١٩٣٢، وخلال فترة حكم الرئيس «هربرت هوفر» صدر قانون «نوريس لاجارديا» المناهض للاندارات. وقد حرم هذا التدبير على المحاكم الفيدرالية استصدار أحكام تمنع الاضرابات، أو المقاطعة، أو منع العمال من العمل بوسائل سلمية، وفي الوقت ذاته حرم قانونا استخدام العقود الكلاب التي عرفت باسم « عقود الكلاب الصفراء » • وهي عقود كان أصحاب

الاعمال يشترطون فيها عدم عضوية العمال فى النقابات كشرط لاستخدامهم.

ما هو مشروع « النيوديل » - المسلك الجديد - الذي اشتهو به الرئيس «فرانكلين ديلانو روزفلت » ؟

يعد « نيوديل » الرئيس فرانكلين روزفلت مشروعا للتأهيل الاقتصادى واعادة تنظيمه ورد اعتباره ، وكان يهدف الى ايلال الشعب الأمريكي من الركود الاقتصادي العالى الذي ألم بالعالم في السنوات الثلاثينية من هذا القرن وقد طالب مشروع روزفلت بضرورة الاستعانة بمساعدات حكومية وباستصدار تشريعات في مختلف المسادين كانت متروكة فيما سبق لحكومات الولايات ، وللقطاع الحاص (أي لرحال الاعمال والصناعة ممن لا سلطان للحكومة الفيدرالية على تصرفاتهم الاقتصادية) ، وكذلك للمؤسسات الخبرية الخاصة ، وهكذا كانت أهداف التشريعات الجديدة التي صدرت هي معاونة العامل والفلاح ورجل الاعمال في الوقت ذاته .

متى بدأت الحكومة الفيدرالية الأمريكية في تأمين الأمريكيين ضعد مخاطر التعطل وكبر السن والأمراض ؟

أصدر الكونجرس الأمريكى فى عام ١٩٣٥ قانون الضمان الاجتماعى ، ووفقا لهذا الاجراء الذى لايزال سارى المفعول ، يساهم صاحب العمل والمستخدم فى دفع ضريبة على الأجور

تجمعها الحكومة وتدفع للعامل عند الحاجة ، وقد زادت فوائد الضمان الاجتماعي زيادة كبيرة عدة مرات منذ عام ١٩٣٥ ٠

كيف يحمى قانون عـلاقات العمل القومى الذي أصدره الكونجرس عام ١٩٣٥ حقوق العامل الأمريكي ؟

شكل قانون علاقات العمل القومى الذى أصدره الكونجرس عام ١٩٣٥ مجلسا لعلاقات العمل ليحقق أهدافا ادارية وتنفيذية ، وأكد حق العمال فى الانضمام الى منظمات ذاتية ، وحقهم فى المساومة الجماعية عن طريق ممثلين يختارونهم هم بأنفسهم ، وقد شجع المجلس عمالا صناعيين كثيرين على تشكيل نقابات أخرى ذات أثر ،

ما هو قانون مشروع وادى التنيسى ، وكيف يساهم فى توفير انقوة الكهربائية فى الولايات المتحدة ؟

صدر قانون مشروع وادى التنيسى عام ١٩٣٣ خلال الفترة الأولى من حكم الرئيس فرانكلين روزفلت ، وقد مكنهذا القانون مشروع وادى التنيسى من انتاج القوة الكهربائية اللازمة له ، وتشييد المساكن الشسعبية لليونين ونصف المليون ، يعيشون في منطقة وادى التنيسى ، وانتاج النترات وافرة ، واستصلاح الأراضى ذات التربة المتاكلة ، وتشجر الغابات الجرداء ،

وتخسسين الملاحة في نهــر التنيسي والتحكم في فيضانه ·

متى حاولت حكومة الولايات المتحدة الفيدراليـة تنظيـم ســاعات العمـل وأجـور العمال على نطاق قومى ؟

على الرغم من أن بعض الولايات حاولت تنظيم سساعات العمل وأجور العمال ابتداء من عام ١٨٠٠ ، فأن أول محاولة قامت بها الحكومة الفيدرالية لتنظيم ساعات العمل وأجور العمال على نطاق قومي جاءت في الأعوام الثلاثينية من هذا القرن ، ففي عام ١٩٣٨ حسد قانون الاسس العادلة للعمل ، الحد الادنى والحسد الأقصى لساعات العمل بالنسبة لعمال التجارة في جميسع أنحساء الولايات ، وقد جعل هذا القـــانون الحد الأقصى لساعات العمل أربعسا وأربعن ساعة في الاسبوع ، كما جعل الحد الادنى للاعبر خمسسة وعشرين سنتا في الساعة • وفي عام ١٩٥٦ رفع الحد الأدنى للأجسر الى و دولار واحد في الساعة •

ماهو ميثاق الأطلنطي ؟

هو برنامج ذو أهداف سلمية ، يدعو الى عدم اجراء أية تغيسيرات اقليمية على غير الرغبة التى يعبسر عنها الشعب الذى يهمه الاثمر بحرية تأمة ، وقد وقع الرئيس الاثمريكى فرانكلين روزفلت وونستون تشرشل رئيس وزراء بريطانيا ، هذا الميشاق في أغسطس عام ١٩٤١ ، وقد انضمت

الى هذا الميشاق بعــد ذلك ٢٦ دولة أخرى •

كيف دخلت الولايات المتحدة الأمريكية الحرب العالمية الثانية ؟

دخلت الولايات المتحدة الحسرب العالمية الثانية بعد أن قامت اليابان بهجومها على هاواى فى ٧ ديسسمبر عام ١٩٤١، وقسد أعلنت الولايات المتحدة الحسرب على اليسابان فى ٨ ديسمبر عام ١٩٤١، ثم أعلنت ألمانيا وايطاليا الحرب على الولايات المتحدة فورا باعلان الحرب على ألمانيا المتحدة فورا باعلان الحرب على ألمانيا وايطاليا ٠

كم كان عدد القوات السلحة الأمريكية خسلال الحرب العالمية الثانية ، وكم يسلغ عددها اليوم ؟

خلال الحرب العالمية الثانية ، خدم العدد المريكي في القوات المسلحة ، وخفض هذا العدد سريعا في الفترة ما بين عامي١٩٤٥ و١٩٤٧ . وفي عام ١٩٥٩ بلغ معدل عددالقوات المسلحة الامريكيسة ١٩٠٠و٢٥٥و٢ جندي ٠

هل الولايات المتحدة عضو في الأمم المتحدة ؟

الولايات المتحدة عضو في ميثاق الائم المتحدة ، وقد لعبت دورا رئيسيا في تكوينها ، وعقد المؤتم الذي وضع مشروع ميثاق الائم

المتحدة في سان فرانسسكو على الساحل الغربي الانمريكي في عام ١٩٤٥ وعلى عكس ما حدث في أعقاب الحرب العالمية الاولى عندما فشلت محاولة الولايات المتحدة الانضمام الى عصبة الانم حوافق مجلس الشيوخ الانمريكي في يولية على 19٤٥ بأغلبية ٨٩ صوتا ضد صوتين على الالتزام بميشاق الانم المتحدة ٠

علام نص القرار التاريخي الذي أصدرته المحدكمة الامريكية العليسا في عام 1905 حول تعليم الزنوج ؟

في ١٧ مايو عام ١٩٥٤ ، حكمت المحكمة الامريكية العليا بأن نظام « الفصل مع تحقيق المساواة ، الذي ساد زمنا طويلا بشسأن المدارس المخصصة للزنوج في بعض الولايات الأمريكية ينتهك التعديل الرابع عشر الذى أدخل على الدسيتور الامريكي والذى يحسرم على الولايات سلب المواطنين حقوقهم وحصاناتهم ، وانكار حق الا فراد في التمتع بحماية القانون على قدم المساواة ، كما قضت المحكمة بأن منسع الطفال الزنجى الكفء من الالتحاق بأى مدرسة أهلية يعتبر انكارا لحقسوقه • وهكذا أصبحت التفرقة في المدارس الاعلية عسلى أسساس عنصرى أمرا غير مشروع ، وقد اعتبر هذا القرار التاريخي الذي أصدرته المحكمة العلب أكبر نصر حققه الزنجي الاثمريكي منذ تحرره من العبودية فيماين عامى ١٨٦٣و١٨٦٥٠

ماهى أول غواصـة عبـرت القطب الشمالي تحت الماء ؟

قامت الغواصية « نوتيليس » التابعية للائسيطول الأمريكي وأول غواصية تسيير بالطاقة الذرية في العالم ، بأول محاولة لعبور القطب الشمالي تحت الماء في ٣ أغسطس عام ١٩٥٨ ، وذلك خلال رحلة قامت بها من هاواي الى نيويورك ، وهي تحمل ١٩٥٨ شخصا .

متى انضمت آخر الولايات الى الولايات المتحدة ؟

أعلن قبول انضمام ألاسكا كولاية في ٣ يناير عام ١٩٥٩ ، وأعلن قبول هاواى في ٢١ أغسطس عام ١٩٥٩ ، وكان شعبا الولايتين قد عبرا عن رغبتهما في الانضام الى الولايات المتحدة في استفتاء شعبي ٠

۳ – النظام الحكومى ف الولايات المتحدة

كم يبلغ عمر النظام الحكومي في الولايات المتحدة ؟

ظل النظام الحكومي الاثمريكي يؤدى وظيفته بشكل مستمر منذ عام ١٧٨٩ ، وهو واحد من أقدم حكومتين جمهوريتين نيابيتين في العالم •

هل تغير الدستور الأمريكي في وقت من الاوقات ؟

عدل اثنتین وعشرین مرة ، وتم آخـر تعـدیل فی عام ۱۹۵۱ ، وهو یقضی بالا یعاد انتخاب الرئیس أكثـر من دورتین •

ماهى الاجراءات التى تتخفذ لتعديل الدستور الأمريكي؟

يكن أن يقتسرح التعسديل المراد ادخاله على الدستور الامريكي بموافقة ثلثي أعضاء مجلسي النواب والشيوخ عليه ، على أن تقره بعد ذلك المؤتمرات أو المجالس التشريعية للولايات في ثلاثة أرباع الولايات المتحدة .

هل يستطيع الأمريكيون تغيير حكومتهم أو الغاءها ؟

يستطيع الاثمريكيون اجسراء تغييرات أساسية في حكومتهم بتعديل دستورهم المكتوب ، كما يمكن للاثمريكيين الغاء حكومتهم بالغساء المستور كله ، ولابد لتحقيق هسذا من موافقة ثلثى أعضاء الكونجرس وثلاثة أرباع الولايات ٠

ماهی المیادین الجدیدة التی امتدت الیها حمایة الحکومة الا مریکیةلا رواح الا مریکیین وممتلکاتهـم فی القـرن العشرین ؟

اضطلعت الحكومة الاثمريكية في القرن العشرين بمسئوليات جديدة تجاه الشعب الاثمريكي ، وذلك باصدار قوانين تنظيم مستويات الغذاء والعقاقير ، والقيام بحملات ضد أوبئة النبات والحيوان ، وتوسيع نطاق برنامج الصحة العامة ،

الى جانب زيادة الاهتمام برفاهيـــة العمال والمسنين ، واصدار التشريعات لمحاربة البطالة .

ما تأثير الرأى العام على الحكومة الأمريكية ؟

يتم التأثير الأولى للرأى العسام الأمريكية عن الأمريكية عن طريق الانتخابات ومن الوسائل الأخرى التي يؤثر بها الرأى العام في الحكومة ، المناقشات العامة للسياسة والرسائل التي تصل الى الحكومة أو مصالحها المختلفة • كذلك الرسائل التي يتلقاها أعضاء الكونجرس والصحف ، قسد تدفع الصحف الى اتخاذ موقف عام قوى ضد سياسة الحزب الذي ينتمى اليه الرئيس يدخل حكومية معينة أو لصالحها • ولما كان الحزب الذي ينتمى اليه الرئيس يدخل المعارك الانتخابية للرياسة كل أدبع سنوات ، فانه يكون حساسا بالنسبة للرأى العام •

مامصادر غويل الحكومة الفيلوالية ؟

يتم تحصيل نعو ٨٠ فى المائة من البراد الحكومة الفيدرالية عن طسريق ضرائب الدخل المفروضة على الأفراد والمؤسسات ، ورسوم الانتساج التى تفرض عادة على السلع ، والحسمات السكمالية ، ومن ضرائب التسركات والرسوم الجمركية ٠

ماهى نسبة ميزانية الحكومة بالقياس الى الانتاج الاجمال للسلع والخدمات فىالولايات المتحدة ؟

فى الولايات المتحدة يستهلك حوالى ٢٠ فى المائة من الانتاج الاجمسالى للسلع والخدمات عن طريق ماتشتريه الحكومة من السلع والخدمات ٠ ففى عام ١٩٥٩ مثلا بلغت قيمة مشتريات الحكومة ١٩٥٠ مثلا بلغت قيمة نولار من اجمالى الانتاج القومى الذى بلغت قيمته م٠٥ و ٤٧٩ مليون دولار ٠ قيمته مليون دولار ٠ قيمته مليون دولار ٠

عقارنة المصروفات الحكومية عام ١٩٠٧، عسوبة على أساس الفرد، بتلك التى صرفت عام ١٩٥٧ فى الولايات المتحدة، نجد أن ما صرف على التعليم زاد من ثلاثة دولارات الى واحسل وتسعين دولارا، وأن ما صرف على ارتفع من نحو دولار الى خمسين دولارا، وأن ما صرف على الطرق دولارا، وأن ما صرف على الطرق زاد من دولارين الى سيتة وأربعين دولارا، أما ما أنفق على الصحة والمستشفيات فقد ارتفع من دولار الى خمسة وعشرين دولارا،

كم عدد العاملين في حكومة الولايات المتحدة ؟

فى أكتوبر عام ١٩٥٩ بلغ عدد المدنيين الذين يعملون فى الحكومة الفيدرالية وحكومات السولايات والحكومات المحلية ، سواء طوال الوقت أو نصف الوقت ، ٤٨٧و٨ مليونا ، منهم ٩٣٩و٢ مليونا فى الحكومة الفيدرالية ، و١٥٥٥ مليونا فى

حكومات الولايات ، و80٪ مليونا في الحكومات المحلية • ومن هــذا العــدد الانخير ٥٣٣وا مليونا من المدرســين في المدارس العــــامة الاعـــدادية • والثانوية •

كيف يحصل موظفو الحكومة الأمريكية غير المنتخبين على أعمالهم ؟

تتألف الخدمة المدنية في أمريكا من معظم الموظفين الفيه النين الذين التخاب يشغلون مناصب لا تحتاج الى انتخاب مثل وكلاء البريد ومفتشي الجمهارك والكتابيين في المصالح المختلفة ، ويتم والكتابيين في المصالح المختلفة ، ويتم المسابقة التي تعقد لهذا الغسرض وقد أقيم نظام الحدمة المدنية في عام كان يوزع المناصب الفيدرالية على أساس حزبي ومن حقموظفي الحدمة المدنية أن ينضموا الى أي اتحاد اذا الدنية أن ينضموا الى أي اتحاد اذا

هل يكن للنساء أن يشعلن مناصب حكومية عليا في الولايات التحدة ؟

تستطیع النساء شغل مناصب حکومیة علیا فی الولایات المتحدة و بعضهن یشغلن مثل هذه المناصب بالفعل ، وفی عام ۱۸۸۷ انتخبت أول امرأة لتشغل منصب عمدة ، وكان هذا فی أرجونیا بولایة كانساس ، و شغلت « انیت ۱. آدمـز » منصب النائب العام فی شمال كالیفورنیا طوال المدة مابین عامی ۱۹۱۸ و ۱۹۲۰ و ۱۹۲۰ و ۱۹۲۰ و

ومنذ أدخل التعديل التاسع عشر على الدستور الأمريكي عام ١٩٢٠ وخول للمرأة حق الانتخاب ، بدأت النساء في القيام بدور أضخم في الحكومة والسياسة • وقد خدم عدد كبر من النساء في الكو نجرس ، وتعمل من النساء الآن حوالي ١٧سيدة في المجالس التشريعية للولايات ، ومناصب القضاء ومناصب حكام الولايات . وقد عملت النساء أيضا كوزيرات في عهد الرئيسين روزنلت وأيزنهاور ، وكسفرات في الدول الا جنبية ، وتشغل مسز « اليرابيث سميث » الآن منصبب وزيرة الخسرانة في الولايات المتخدة ، كما ترأس مسئر « ماریت بری » وفد الولایات المتحدة في لجنة حقوق الانسان التابعة للامم المتحدة ٠

هـــل عــكن أن ينتخب أى أمريكي لرياسة الجمهورية ؟

يكن لائى أمريكى مولود فى أمريكا، رجلا أو امرأة يبلغ من العمر ٣٥ عاما أو أكثر ، ويقيم فى الولايات المتحدة مدة ١٤ سنة على الأقل ، أن ينتخب رئيسا للجمهورية ، ويكن انتخساب أى أمريكى متجنس لشغل أى وظيفة فيما عندا منصبى الرئيس ونائب الرئيس ،

من السدى ينتخب رئيسس الجمهورية الأمريكية ونائبه ؟

يتم انتخاب رئيس الجمهـــورية الائمريكية ونائبه مرة كل ٤ سنوات وفقا لنظام انتخابي غير مبـاشر، وينتخب أفراد الشغب المرشحين الذين

يختارهم تم تم يبعث الحـزب الفـائز فى كل ولاية بوفوده الى جمعيــــة الناخبين التى تقـوم بدورها بانتخاب الرئيس ونائبه

ما مدة بقاء رئيس الجمهورية الأمريكيسة ونائبسه في منصبهما ؟

ينتخب الرئيس الأمريكي ونائبه لدورة مدتها أربع سنوات ، وفي نهاية هذه السنوات الأربع ، يجرى انتخاب آخر على نطاق قومي ، ويمكن اعادة انتخاب الرئيس ونائبه أو قد يفوز مرشحان جديدان في هذه الانتخابات، وعلى أي حال فان الرئيس لا يكنه أن يتولى الرياسة دورة ثالثة ،

من يخلف الرئيس فى حالة استقالة الرئيس أو وفاته قبل انقضاء مدة رياسته أو حين يصبح غير قادر على اتمام مدة رياسته ؟

ينص الدستور الاثمريكي على أن نائب رئيس الجمهورية المندى ينتخب عن طريق انتخاب قومي في الوقت الذي ينتخب فيه الرئيس هو الذي يخلف الرئيس اذا توفي أو استقال أو أصيب بما يقعده عن اتمام مدة رياسته و وينص الدستور أيضا على أنه اذا مات خلف الرئيس بدوره أو لم يستطع أقام مدته ، يخلفه أحمد مؤلاء بالترتيب:

رئيس مجلس النـــواب ، رئيس مجلس الشيوخ ، وزير الخارجيــة ، وغير هؤلاء من وزراء الحكومة .

كم من رؤساء جمهـــورية الولاياتالمتحدة انحدروا من أسرات متواضعة ؟

انحدر ۱۷ رئیسا من أسرات متواضيعة ، فالرئيس جيون آدمز (۱۷۹۷ _ ۱۸۰۱) کان ابن فلاح ، والرئيس أندرو جاكسون (١٨٢٩ ــ ۱۸۳۷) كان ابن مهاجر ايرلندى ، والرئيس مارتن فان بورين (١٨٣٧ _ ١٨٤١) كان ابن فلاح هولندى ٠ والرؤساء : ميلارد فيلمور (١٨٥٠ ـ ۱۸۹۳) ، وابراهام لنکولن (۱۸۲۱ ــ ١٨٦٥) ، وجيمس جارفيلد (١٨٨١) ولدوا في أكواخ خشبية في مزارع صغيرة • وكان الرئيس أوليسيس • س وجرانت (۱۸۲۹ _ ۱۸۷۷) ابن سـمکری ، والرئیس کالفن کولـدج (۱۹۲۳ _ ۱۹۲۹) ابن بقـــال ، والرئيس هربرت هوفر (١٩٢٩ ـ ۱۹۳۳) ابن حداد ، والرئيس هاري ترومان (۱۹۶۵ ـ ۱۹۵۳) ابن فلاح، والرئيس دوايت ايزنهاور (١٩٥٣ ــ ۱۹۲۱) ابن میکانیکی ۰

ماهو اختصاص السلطة التنفيسذية التي يراسسها رئيس جمهسورية الولايات. المتحدة ؟

تصرف السلطة التنفيذية التى يراسها رئيس الجمهورية المنتخب عن طريق انتخاب قومى ، أعمال الحكومة الفيدرالية يوما بيوم، وتوجه السياسة الخارجية وتطبق القوانين وعلى أى حال فان القوانين توضع عن طريق الكونجرس _ وهى السلطة التشريعية في الحكومة وهي السلطة التشريعية

من المسئول عن توجيسه السياسة اخّارجية للولايات المتحدة ؟

وزير الخارجيسة هو المستول عن توجيه السياسة الخارجية الأمريكية تحت توجيه وارشاد الرئيس بصفة عامة ٠

ماهى الوكالات التنظيميــة الفيدرالية ؟

فى الجزء الا خبر من القرن التاسم عشر أنشىء عدد كبر من الوكالات الفيدرالية السيتقلة في السلطة التنفيذية للحكومة الامريكية لتنظيم أوجه النشاط المختلفة ، التي تختص بها الحكومة بصورة من الصيور، وتعتبر الوكالات الأيدى الادارية للحكومة الاثمريكية ، ويقوم الرئيس بتعيين أعضائها بشهورة مجلس الشيوخ وموافقته • وأول وكالة تنظيمية هامة هي لجنة الخدمة المدنية ، الـتى أنشـــئت عام ١٨٨٣ ، ومن الوكالات التنظيمية الأخرى التي أنشئت منذ ذلك الحين : لجنة التجارة س الولايات ، ولجنسة التجسارة الفيدرالية ، ولجنسة التعريفة الجمركية الاثمريكية ، ولجنبة الواصيلات الفيدرالية •

ما هـو مكتب التحقيقـات الفيدرالي؟

مكتب التحقيقات الفيدرالى هو الفرع المختص باجراء التحريات بوزارة العدل الامريكية تحت رياسة المدعى العام ، الذي يعتبر كبير

القضائيين في الحكومة الأمريكية ، ويتحرى مكتب التحقيقات الفيدرالي أعمال انتهاك جميع القصوانين الفيدرالية ، ويساعد منفذى القوانين المحليين ، وفي الولايات ، في التعرف على الأشخاص، وفي المسائل العلمية ، ويدخل نحو ١٦٠ مجالا من مجالات التحصري داخل اختصاص مكتب التحقيقات الفيدرالي ، وهي تشمل مشلا : سرقة البتوك ، والسلب ، مالاخلي ، والإختطاف ، ونقل الممتلكات المسروقة من ولاية الي أخرى ،

ماهو الكونجرس الأمريكي؟

يتألف الكونجرس الأمريكي من مجلسين: مجلس الشيوخ، ويتألف من ١٠٠ عضو، كل عضوين يمثلان ولاية من ولايات الاتحاد، وينتخب الشيوخ لمدة ست سنوات أما مجلس النواب فيتألف من ٣٣٤ عضوا يمثلون الولايات حسب نسبة عدد سكانها، وينتخبون لملة سلتين وينتخب جميع أعضاء مجلس الكونجرسانتخابا مباشرا عن طريق البالغين الذين يتمتعون بحق الانتخاب ويتمتعون بحق الانتخاب

ماهى اختصاصات السيلطة التشريعيسية للحسكومة الفيدرالية ؟

تتولى السلطة التشريعية للحكومة الفيدرالية _ وهى الكونجرس _ عملية اصدار القوانين وتخصيص الاعتمادات المالية ، وتعديل الدستور _ اذا أقتضى الأمر _ عوافقة الولايات • ويشترك

مجلس الكونجسسرس ـ أى مجلس الشيوخ ومجلس النواب ـ فى تأدية نم الوظائف • وبالاضافة المرفئات يوافق مجلس الشيوخ على الترشيحات لشغل الوظائف العليا فى السلطة التنفيذية للحكومة ، كما يوافق على المعاهدات التى تعقسد مع الدول الاحسية •

نحسو من یشسعر عضسو الکونجسسرس الائمریکی بسئولیته ؟

يهتم أعضاء الكونجرس الأمريكي اهتماما بالغا بتمثيل وجهة نظسسر المدائرة التي انتخبيتهم ، اذ أنهم يودون أن ينتخبوا مرة أخرى ، وعلى ذلك فان وجهات نظر الاناس الذين انتخبوا أعضاء الكونجرس ، ذات أهمية لمعظم الاعضاء تفوق أهمية وجهات نظر زعماء الحزب .

كيف يظلعضو الكونجرس على اتصال باتناخبين في دائرته ؟

يقضى معظم أعضاء الكونجرس حوالى سبعة أشهر من العام فى واشعنطن ولكنهم يحتفظون عادة بمكتب فى الاقليم الذى نشأوا فيه أو الولاية التى جاءوا منها ، ويعودون كثيرا الى دوائرهم ليقابلوا الناخبين ويعرفوا آراءهم وحاجياتهم ، وعندما لا يكون الكونجرس متعقدا ، يقضى الاعضاء معظم الوقت فى أقاليمهم معظم أعضاء الكونجرس براسالت معظم أعضاء الكونجرس براسالات معظم أعضاء الكونجرس براسالات واسعة النطاق مع ناخبيهم .

ما هي الاعمال الأصسلة لاعضاء الكونجرس الحاليين؟

ينتظر الناخبون من اعضاء الكو نجرس الامريكي الذين ينتخبونهم أن يكرسوا معظم وقتهم لعملهم في الكونجرس • وفي العسادة يكون مجلسا الكونجرس _ مجلس الشيوخ ومجلس النواب _ في دورة انعقاد مستمرة من يناير الى أغسطس من كل عام ، وفي كل يوم تقريبا يتم الاقتراع على أحد التشريعات ، ولما كان من المحتم على أعضاء الكونجرس أن يدرسوا عددا كبرا من الاقتسراحات التشريعية العقدة فليس عجيب أن يكون نصف أعضاء مجلس النواب البالغ عددهم ٤٣٧ عضوا ، وحوالي ١٠٠ عضو من أعضاء مجلس الشيوخ من المحامين أصلا • أما بقية أعضاء الكونجرس فهم خليط من أمسحاب المهن المختلفة مثل الزراعة والصناعة والصرافة ، والهندسية ، والطب والتدريس، والنقابية العمالية . وكثبرون من أعضماء الكونجرس لهم خبرة في أكثر من ميدان واحسد من هذه المادين ٠

كيف عسكن فى السولايات المتحدة أن يكون الرئيس جمهسوريا والكونجسرس ميقراطيا ؟

لا يتطلب الاثمر من الناخبيين الاثمريكيين أن يؤيدوا جميع المرشحين الذين تضمهم قائمة الحيزب ، وحيث أن المكثيرين من الاثمريكيين يدلون بأصواتهم للمرشع لا للحزب ، ولما كانت الشخصية عاملا هاما في الحياة

السياسية الائمريكية ، فان من الممكن أن تسفر الانتخابات عن فوز أحـــه الجمهوريين بالرياسة ، بينما تسيطر على الكونجرس أغلبية ديمقراطية .

لماذا شعر مؤسسو الحكومة الأمريكية بالحاجة الى قضاء مستقل ؟

شعر مؤسسو المكومة الأمريكية بالحاجة الى قضاء مستقل ، لتأمين حقوق الشعب وفقا للدستور القومى، والقيام بأى مجادلات قانونية حول وضع ممثلي الحكومات الائجنبية وحقوقهم وتسوية المنازعات القانونية بين الحكومة القومية ومواطنيها وتوفير محكمة غير متحيزة لتسوية النسزاع بين ولايتين أو أكش •

ماهى سلطات الفرعالقضائي للحكومة الفيدرالية ؟

الفرع القضائى للحكومة _ متمثلا فى المحاكم _ يقر العدالة ويقوم بدور الحكم فى المنازعات بين الولايات، كذلك تقر المحاكم دستورية التشريعات والمارسة الادارية ، وبهذا تعمل كرئيس مراجع على الفريس عن التشريعي والتنفيدي

كيف تحمى المحكمة العليسا وغيرها من المحاكم الفيدرالية الحقوق الشيخصية وحيق الملكية فى الولايات المتحدة ؟ للمحاكم الفيدرالية سيلطة اعلان عدم دستورية القوانين الفيدرالية

وقوانين الولايات ، ويقوم الفسرع التشريعي المستقل للحكومة الأمريكية بحماية حقوق وحريات الأفراد التي كفلها المستور الأمريكي من أية اعتداءات ، تنفيذية وتشريعية .

كيف يتم اختياد القفساة الفيدالين الأمريكيين ؟

يتولى الرئيس تعيين القضياة الفيدراليين كى يخدموا مدى الحياة ، ويتم هذا بمسورة مجلس السيوخ وموافقته وهم يعينون للخدمة مدى الحياة ليتحقق لهم الاستقلال عن الفيغط السياسي و

كيف تقبل الولايات الجديدة في الولايات المتحدة ؟

تقبل الولاية الجديدة في الولايات المتحدة عندما تقرر الأغلبية في كل عجلس من مجلسي الكونجرس قبولها ، ويوافق الرئيس على هذا ، وينبغي للولاية عندئذ أن تعبر عن رغبتها في الانضام الى الولايات المتحدة عن طريق استفتاء شعبي .

هل يكن للحكومة الفيدرالية فى الـولايات المتحـــدة أن تسيطر عـلى حكومة الولاية أو تعزلها ؟

كلا ، فان حـــكومات الـولايات مسئولة فقط أمام شـعوب الولايات التى انتخبتها ٠

ما نسبة مصروفات حكومات الحلية في مصروفات المحلية في مصروفات الحكومة الفيدراليسبة في الولايات المتحدة ؟

تساهم حكومات الولايات والحكومات المحليسة فى الولايات المتحسدة بنحسو ٤٠ فى المائة من جميسع المصروفات الحكومية ، وبحوالى ٦٠ فى المسائة من المصروفات العامة فيما عدا الدفاع الوطنى والمساعدات الخارجية ومن كل دولار تدفعه حكومة الولاية أو الحكومة المحلية ، يصرف نحو ٦٠ سنتا فى التعليم والطرق والضمان الاجتماعى والصحة والمستشفيات ٠

ما هى الخدمات التى تقوم بها حكومات الولايات فى التحدة ؟

تصرف معظم الاموال التي تنفقها حكومات الولايات مباشرة على انشاء الطرق وصيانتها واقامة مؤسسات التعليم العالم ، وعلى الصحة والمستشفيات وبالإضافة الى هذا تدير الولاية نظام التعويض عنالبطالة وتقدم حكومات الولايات ما يعادل ربع الاموال التي تنفقها هذه الحكومات على التعايم والطرق والاغراض

ما هو الشكل العام لحكومة الولاية في الولايات المتحدة؟

الشكل العام هو أن تعمل الولاية وفقا لنظام « فصل السلطات » الذي تعمل به الحكومة الفيدرالية ، ومعنى

هذا أن هناك ٣ أفرع: التنفيذى ــ والتشريعى ــ والقضائى ، وينتخب حاكم الولاية وأعضاء مجلسها التشريعى والقضاة انتخابا شعبيا .

هل يعمل عدد كبير منسساء الولايات المتحدة فىالمجالس التشريعية للولاية ؟

فى عام ١٩٥٨ ، كان عدد النساء اللاثى يعملن فى المجالس التشريعية للولايات والاقاليم ٢١١سيدة ، وهذا العدد يلى من حيث الضخامة العدد الذى كان موجودا فى عام ١٩٢٠ وهو أول عام تمتعت فيه المرأة الاثمريكية بحق الانتخاب ، وفى عام ١٩٥٧ كانت هناك ٢٦١ سيدة من واضعات القانون فى الولايات ، أما العدد فى عام ١٩٥٧ بلخ فقد كان ٢٩٨ ، وفى عام ١٩٥٥ بلخ هذا العدد ٢٩٨ سيدات ،

كيف غول حكومات الولايات في الولايات المتحدة ؟

غول ميزانيات حكومات الولايات في أمريكا عن طريق ضرائب الدخل ، وضرائب البيع ، وضرائب البيع ، ورسم الانتاج المفروض على سلع مثل الجازولين والطباق والحمر ولاتفرض جميع الولايات أنواعا مماثلة من الضرائب اذ أن كل ولاية حرة في اختيار الضرائب التي تفرضها وفقا لحاواتها ،

كيف يتم اختيسار حكام الولايات ؟

يختار مواطنو كل ولاية حاكمهم

الذى تستمر مدة عمله سنتين أو أربع سنوات •

كيف تغتار اخكومات الحلية في الولايات المتحدة ؟

هيئات الحكم المحلى فى المدن والمقاطعات والقرى، وما اليها، ينتخبها أهالى المدينة أو المقاطعة وفقا لقوانين الولاية التى توجد فيها هذه الوحدات الحكومية .

ما هي اخدمات التي تؤديها الحكومات المحلية في الولايات المتحدة ؟

يصرف نحو ثلث النفقات التى تصرفها الحكومة المحلية فى الولايات المتحدة على بناء وادارة نظام المدارس الاعدادية والثانوية ، وهناك أعمال هامة تقوم بها الحكومة المحلية من بينها توفير حماية البوليس ورجال المطافىء وانشاء الشوارع والطرق وصيانتها ، والرفاهية العامة ، والصحية ، والمستشفيات ، والمرافق الصحية ،

هل تحدد السجلات الرسمية في أمريكا المواطنين بجنسهم أوديانتهم أو سلالتهم ؟

لا تتضمن السجلات العامة في كثير من الولايات، في نظام الحدمة المدنية الفيدرالي كله، أية معلومات عن الجنس أو الديانة أو المجموعات السلالية، وذلك منعا للتفرقة، أما الاحصاء الفيدرالي فانه يخصص قوائم للبيض وغير البيض، وذلك لا غراض احصائية.

هل تتحمل الحكومة الفيدرالية مسئولية القضاء على التفرقة العنصرية في الولايات المتحدة ؟

سلطة القضاء على التفرقة العنصرية موزعة بين المكومة الفيدرالية وحكومة الولايات سلطة رئيسية لاتخاذ أى اجراء ضد أى عمل من أعمال التفرقة في المنطقة التي تسيطر عليها • وللحكومة الفيدرالية سلطة منع الولايات من انكار حق أى شخص في الحماية المتساوية التي توفرها القوانين ويضمنها اللستور الامريكي.

هل یستطیع مواطن امریکی آن یتحدی آی قانون ساری المفعول ؟

يستطيع أى مواطن أمريكى أن يتحدى القانون عن طريق المحاكم، اذا شعر بأن القانون ينتهك المستور أو حقوق المواطن وحرياته الاساسية ، وكثيرا مايتحدى المواطنون الامريكيون القوانين ، وفي كل سنة تنظر المحكمة العليا في مثات من أمثال هذا التحدى.

كيفتطور مبدأ حقالانتخاب العام في أمريكا منذ وضم الدستور ؟

منح المستور الأمريكي كل ولاية الحق في وضع قوانينها الحاصة المتعلقة بحق الانتخاب ، وانتهت بالتسديج شروط-حيازة الملكية التي كانت سائدة في الفترة الاولى ، وفي عام ١٨٧٠ أدخل تعديل على المستور يقضى بالا ينكر حق أي مواطن في الادلاء بصوته

فى الانتخابات بسبب الجنس أو اللون، وأدخل تعديل آخر فى عام ١٩٢٠ منح النساء حق التصويت ، وجرى العرف على أن يكون آلحمد الأدنى لسن التصويت هو ٢١ سنة ، ولكنه خفض أخيرا الى ١٨ سنة فى ولايتى كنتوكى وجورجيا ، والى ١٩ سنة فى ألاسكا، والى ٢٠ عاما فى هاواى ٠

كم عدد الاحزاب السياسية فى الولايات المتحدة ، وما أهمها ؟

هناك عدة أحزاب سياسية في الولايات المتحدة ، ولكن الحدربين

الوحيدين الكبيرين هما الحزب الجمهورى والحزب الديمقراطى ، ومن الا حزاب الاخرى الحزب الاخرى وحزب العمال العستراكى وحزب العمال الاستراكى والحزب السيوعى وغيرها من الاحزاب الصغرى .

للذاكانت الأحزاب الاحرى _ غير اخري تسيرين _ تفشل فالسياسة الامريكية سفة عامة ؟

لم تنجح الاحراب الاخرى فى الولايات المتحدة بصفة عامة فى اضعاف نظام الحزبين: الديمقراطى والجمهورى،



يعقد الناخبون الأمريكيون اجتماعات يناقشون خلالها مايريدون أن يحققه لهم مرشح الخزب الذي ينتخبونه •

لانها كرست جهودها لقضية واحدة، وعندما كانت هذه القضية تصبيح ذات أهمية قومية ، يتولاها أحد الحزبين الكبيرين ، وبذلك يفقد الحزب الثالث أو الآخر أسباب وجوده ، وعلى أى حال فقد بدأ أحد الحزبين الكبيرين الحاليين د وهدو الحزب الجمهورى حياته كحزب ثالث .

ما هى البسادىء الرئيسية للحرب الجمهورى والحرب الديمقراطى فى الولايات المتحدة ؟

فالواقع يشكل كلمن الحزين اتحادا للا حرزاب في الولايات والا قاليم الا مريكية ، وفي كل من هذه الا حزاب جبهات مختلفة من الاُحرار والمعافظين لها وجهات نظر مختلفة في السياسة الاقتصادية والحقوق المدنية والشنون الخارجية وما اليها ، ويتيمكلا الحزبين لا'تصاره حرية المناقشية والعمل ، وتمثل وجهات نظر الجبهات المختلفة بداخل الحزبين الكبيرين فالكو تبجرس الا مريكي والمجالس التشريعية في الولايسات ، ومن الصعب ازاء نواحي الاهتمام داخل الحزبين وضع قواعد عامة تنتظم مبادىء الحزبين الجمهوري والديمقراطي ، فبالرغم من أن الحزب الديمقراطي اتجه في الا ونة الا خيرة الى تحبيذ توسيع النشاط الحكومي القومى واتجه الحزب الجمهوري الىالحد من هذا النشاط، فإن هناك مجموعات داخل الحسربين لا تؤيد أيا من هذين الاتجاهين ٠

من السلى يضسع سياسسة الخربين الجمهوري والليمقراطي في الكونجرس؟

لیس هناك من یضع السیاست الحزبیة للجمهوریین أو الدیمقراطیسین فی الکونجرس ، وهناك عدد مناعضاء الکونجرس لهم نفوذ أقوى من غیرهم بحكم قدراتهم أو مناصبهم أو شهرتهم ان يدل بصوته كیفما یرید ، وهدا المهوری كثیرا ما یدلون باصدواتهم ضد برامج الرئیس الجمهوری فی حین ضد برامج الرئیس الجمهوری فی حین أن الدیمقراطیین قد یؤیدون الرئیس الجمهوری می حین الجمهوری ، ویعارضون السیاسة التی ینادی بها زعماء حزبهم هم ،

ما هی مبادی، حزب العمل الاشتراکی ، وحزب العمال الاشتراکی ؟

يؤمن حزب العمل الاشستراكى فى الولايات المتحدة بالغاء النظام الرأسمالى واحلال نظام يقوم على احلال قوة النقابات العمالية معدله ، أما حزب العمسال الاشتراكى فيؤمن بالغساء الرأسمالية من العقائد التى نادى بها « ليون من العقائد التى نادى بها « ليون تروتسكى» ، وخلال انتخابات الرياسة الاخسيرة التى اجريت عام ١٩٦٠ ، نال حزب العمل الاشتراكى ١٩٦٥ ، موتا، وحصل حزب العمال الاشتراكى ١٩٥٥ كولاك عسال على ١٩٥٠ عسال الاشتراكى ١٩٥٥ عسال على الاشتراكى ١٩٥٥ عسال على الاشتراكى ١٩٥٥ كالورك عسال على المناهمال الاشتراكى ١٩٥٥ عسال على الاشتراكى مجموع عسال عالم عسادها ١٩٠٥ مليونا ،

هـل الخزب الشيوعي حزب شرعي في الولايات المتحدة؟ نعم ، ومقـره مدينـة نيويورك ، ويقـدر عدد أعضـائه بنحو ٧ آلاف عضو ٠

كيف تعسين الأحسراب السياسسية مرشسحيها للمناصب العامة فيالولايات " المتحدة ؟

فيما عدا استثناءات قليلة ، يتم تعيين المرشحين للمناصب العامة عن طريق انتخابات أولية يعطى فيها مؤيدو الحزب أصواتهم بالاقتراع السرى للشخص الذى يرون أنه ينبغى للحزب ترشيحه للانتخابات العامة •

كبف يقوم المرشحون السياسيون في الولايات المتحدة بحملاتهم للحصول على تأييد الناخين ؟

يستخدم المرشحون السياسيون في الولايات المتحدة وسائل متعددة في الحملات التي يقومون بها للحصول على تأييد الناخبين ، فقد يوجه المرشحون نداءات شخصية الى الناخبين عنطريق الاجتماعات وتوزيع المنشورات ، أو بالسيارات التي تحمل مكبرات الصوت أو الظهور في الاذاعة والتليفريون ، أو الاعلان في الصحف ، وحيثما كانت الدوائر الانتخابية صعيرة ، يعمد المرشحون الى زيارة الناخبين في بيوتهم المرشحون الى زيارة الناخبين في بيوتهم المرشحون الى زيارة الناخبين في بيوتهم

ما هي اجراءات الاقتراع في الولايات المتحدة ؟

فى الولايات المتحدة ، ينبغى على كل ناخب أن يدل بصوته سرا ، وهو يفعل هذا عن طريق الدخول الى مقصورة خاصة حيث يضمع علامة بحانب اسم الشخص الذى يختاره كرشم للمنصب ، وربما يكتب الناخبون اسم شخص لم يظهر فى الناخبون اسم شخص لم يظهر فى الرشحين المسجلين فى القائمة ، ويحضر المرشحين المسجلين فى القائمة ، ويحضر الى مكان الاقتراع حتى يتأكدوا من أنه ليس هناك من ينتهك سرية الاقتراع وليس

خصائص وصفات
 الشعب الأمريكي

ما تعسداد شعب الولايسات المتحدة ؟

فى أواخر عام ١٩٦٠ ، بلغ عدد أفسراد الشسعب الأمسريكي ١٠٠٠و١٦٠ و١٧٩ نسمة ٠

فى أَى جِـزِء مِن الولايـات المتحدة يوجد أكبر عدد من السكان ؟

فى عام ١٩٦٠ كان عدد السكان فى المنطقة الشدمالية الشرقيسة ١٩٨و٧٧٢و٤٤ نسمة ، وعدد سكان المنطقة الشدمالية الوسطى ١٩٢١و١٦و١٥ نسمة ، أما المنطقة الجنوبية فقد كان عدد سكانها ١٢/٧٣٧ر٤٥ نسمة، والمنطقة الغربية ٤٠١ر٣٥٠ر٢٨ نسمة ،

كم طفلا يولدون فىالولايات المتحدة كل عام ؟

فى عام ١٩٥٩ ولسد فى الولايسات المتحدة أربعة ملايين و ٢٤٦ ألف طفل أى بمعدل او٢٤ طفلا لكل ١٠٠٠ شخص من السكان ، وبلغ عدد المواليسد منذ عام ١٩٥٠ أكثر من ٣٢ مليون طفل ٠

كيف تقسم فئات الشعب المختلفة في الولايات المتحدة من حيث نسبة النسل ؟

فى الماضى كان المتعلمون من أبناء الشعب فى الولايات المتحدة ينجبون أطفالا أقل عددا مما ينجب الذين نالوا حظا أقل من التعليم ، وكان الفلاحون ينجبون أطفالا أكثر من سكان المدن ، على أن الاختلاف أصبح أقل وضوحا منذ عام ١٩٥٠ .

ما نسبة الوفيات فالولايات المتحدة ؟

فی عام ۱۹۰۹ کانت نسبة الوفیات عرب فی الائلف، مقابل ۱۷٫۲ فی الائلف عام ۱۹۰۰، و تزید نسبة الوفیات بین النساء الوفیات بین النساء فی عام ۱۹۰۷ فی الائلف، وفی الرجال ۱۹۰۸ فی الائلف، وفی النساء ۸ فی الائلف، وفی

كم عسدد الامريكيين الذين يصابون بشلل الاطفال كل عام ؟

منذ تم انتساج مصل سولك عام ١٩٥٥ ، وبدأ تطعيم معظم الاطفسال الامريكيين وعسدد كبير من البالغسين

كم عدد الأمهاتالامريكيات اللائى يتوفين أثناء الحمل والولادة في الولايات التحدة؟

فى عام ١٩٥٩ ، توفيت ٣٦ سيدة مقابل ١٠٠ الف طفل يولدون أحياء ، وفى عام ١٩٤٠ بلغت حذه النسبة ٣٧٦ لكل ١٠٠ الف، ويرجع هذا الانخفاض الكبير الى التقدم فى العناية الطبية ، واستخدام العقاقير الجديدة مشل البنسلين ٠

كمعدد المواليد الذين يموتون كل عام في الولايات المتحدة؟

فى عام ١٩٥٩ بلغت نسبة الوفيات بين المواليد ١٩٥٥ فى كل ألف طفل يولدون أحياء ، وفى عام ١٩١٥ كانت النسبة ١٠٠ فى الالف ، وفى عام ١٩٤٥ كانت ١٩٤٣ فى الالف ، والاسباب الرئيسية لوفاة الاطفال هى الولادة قبل موعدها والاختناق والتشويهات الملقية ،

ما متوسسط عمر الأمريكي العادي ؟

متوسط عمر الاثمريكي الابيض

العادى الذكر هو ٢ر٦٧ عاما ، أما الا نشى البيضاء العادية فيبلغ متوسط عمرها ٧ر٧٧ عاما ، وفي عام ١٩٤٥ كان معدل الا عمار ٦٤ عاما بالنسبة للذكور و٦٩ عاما للاناث ، وفي عام ١٩٠٠ قل هذا المعمدل الى ٤٨ عاما للذكور و١٥ للاناث .

الى آى حــد وصلت الزيادة فى عدد السكان فىالولايات المتحدة منذ أنشئت ؟

فى أول احصاء أجرى عام ١٧٩٠ كان عدد السكان ١٠٠٠ ١٩٣٩ ١٩٣٩ تسمة أما فى الاحصاء الذى أحسرى عام ١٧٩٠ نقد كان عددهم ١٠٠٠ ر١٦٠ ١٧٩٦ النقد كان عددهم السنوات الاخيرة ازداد عدد السكان بنسبة ١٥ شخصا لكل

ما هى الا'سسباب الرئيسية للوفاة في الولايات المتحدة ؟

أمراض القلب والسرطان والجلطة والحوادث وأمراض الطفولة المسكرة والانفلونزا والالتهاب الرثوى وضغط الدم العالى والسكر ، بهذا الترتيب ، ويتسبب مرض القلب والسرطان في أكثر من ٧٠ في المائة من مجموع الوفيات ،

فی أی سنّ يتزوج الا ُمريكی العادی َلا ُول مرة ؟

يبلغ معدل سن العروس الاثمريكية والل ٢٠ سنة، أما معدل سن العريس فهو ٢٣ سنة تقريبا، ومنذ عام ١٩٤٠ هبط معدل سن الزواج الاول أكثر

من مسنة بالنسبة للنساء ، ونحو سنتين بالنسبة للرجال ، ويتزوج فى الولايات المتحدة كل عام حوالى ٥ر١ مليون شاب وشابة .

ما نسسبة المتزوجين بين الأمريكيين ؟

فى عام ١٩٥٩ تزوج ٧٠ فى المائة من جميع الرجال ، و٦٦ فى المائة من جميع النساء ممن بلغوا سن الزواج ، ومنذ عام ١٨٩٠ ارتفعت نسبة الزواج من الرجال ممن بلغوا سن الزواج من ٢٥ فى المائة الى ٧٠ فى المائة ، كما ارتفعت نسبة الزواج بين النساء اللائى بلغن سن الزواج من ٥٥ فى المائة الى بلغن سن الزواج من ٥٥ فى المائة الى ١٦ فى المائة ، وتبلغ نسبة المتزوجين ممن تتراوح أعمارهم بين ٢٥ و٢٩ ممن ٤٤ فى المائة بين الرجال و٨ر٨٥ فى المائة بين النساء ٠

بكم سسئة يكبس الأزواج الأمريكيون زوجاتهم ؟

يزيد سن الزوج الأمريكي العادي ثلاث سنوات عن سن زوجته .

ما متوسط حجم الأسرة الأمريكية ، وفي أي اتجاه يمضي هذا الحجم ؟

فى عــام ١٩٥٨ كان حجم الاسرة فى المتوسط ٣٦٣ من الاشتخاص ، ومن المتوقع أن يصل هذا المعدل الى ما يتــراوح بين ٣٣٢ و١٤٥٠ مــن الائشخاص فى عام ١٩٦٥ .

هل يزيد عدد العازبات في الولايات المتحسدة عن عسدد العزاب ؟

فى عام ١٩٥٩ كان هناك نحو ١٤ مليون أعزب ، و١٢ مليون عزباء ، من الرجال والنساء الذين وصلوا الى سن الزواج .

ما اتجاه غو عدد السكان في المناطق المتحضرة في الولايات المتحدة منذ عام ١٧٩٠ ؟

فى عام ١٧٩٠ كان حوالى شخص واحد من كل ٢٠ شخصا من الملايين الأربعة الذين يعيشون فى الولايات المتحدة يعتبر من سكان المدن ، ولما كان حوالى اثنين من كل ثلاثة يعيشان فى المناطق المتحضرة وفى كل حقبة من الزمن باستثناء الفترة ما بين ١٨١٠ و١٨٨٠ كان سكان المناطق المتحضرة يزيدون على سكان المناطق المتحضرة يزيدون على سكان المناطق المريفية بنسبة أسرع وسكان المناطق المريفية بنسبة أسرع وسكان المناطق المريفية بنسبة أسرع وسكان المناطق المريفية بنسبة أسرع وسكان

ماهى الزيادة التي طبرات عمل عدد سمان المناطق المتحضرة ؟

في عام ۱۷۹۰ كانت هنساك ٢٤ منها منطقة متحضرة يعيش في كل منها ٢٥٠٠ شخص أو أكثر ، وبلغ مجموع عدد سكاتها ٢٠٠ آلف نسمة ، وفي سام ١٩٥٠ شخص سالتي يعيش فيها ٢٠٠٠ شخص فأكثر _ فبلغ ٤ آلاف منطقة ، كان مجموع عدد سكانها ٨٩ مليون نسمة ، وفي عام ١٩٦٠ كانت هناك ١٠٠٠ مدينة عدد سكان كل منها ١٠٠٠ ألف نسمة فأكثر ٠

فى أى المنساطق الأمريكية ازداد عدد الاهالي المتحضرين بنسسبة أسرع فى الفتسرة الا خيرة ؟

فى الفترة ما بين ١٩٥٠ و ١٩٦٠ كان الجزء الغربى من الولايات المتحدة هو أسرع المناطق المتحضرة من حيث ازدياد تعداد الائهالى ، فقد ازداد هذا العدد بنسبة ٧٦٦٤ فى المائة ، وتلاه الجنوب ، اذ حقق زيادة بنسبة ٣٤٦٣ فى المائة ، أما فى الشمال الاوسط والشمال الشرقى فقد كانت نسبة ٢٢٦٧ ويادة التعداد بين المتحضرين ٧٦٢٢ فى المائة على التوالى .

كم من الأمريكيين يعيشون فى الملدن التى يبلغ عسده سكانها ١٠ آلاف نسسمة فأكثر ، وما هو اتجاه هلدا العدد ؟

فى عام ١٨٦٠ كان ٨ر١٤ فى المائة من الائمريكيين يعيشون فى المدن التى يبلغ عدد سكانها ١٠ آلاف نسيمة فأكشيس ، وفى عام ١٩٠٠ ارتفعت النسبة الى ٧ر٣٠ فى المائة ، وفى عام ١٩٥٠ وصلت الى ٢٩٥٠ فى المائة ،

كم من الأمريكيين يعيشون في المزارع ؟

حوالى ٦٥١ مليون شخص ، اى أن حوالى ١٢ مليون شخص واحد من كل ١٢ أمريكيا يعيش فى المزارع فى الولايات المتحدة ، وتتألف الاسرة الزراعية الامريكية فى المتوسط من الشخاص، وثلث السكان الزراعيين يتالف عدد عائلاتهـم من ٥ أشخاص فاكثر ،

ونصف الفلاحين الائمريكيين يعيشون فى الجزء الجنوبى الشرقى من الولايات المتحسدة، الذى يمتسساز بالدفء والرطوبة، وزراعة القطن والطباق.

ما مستوى التعليم بين سكان المزارع في الولايات المتحدة ؟ أتم نحو ٦٥ في المائة من الفلاحين البالغين في الولايات المتحدة ٨ سنوات من الدراسة ، ونحو ١٤ في المائة منهم أقوا ١٢ عاما أو أكثر ٠

هل يتسزايد عدد الفلاحين الأمريكيين أم يقل ؟

قل عدد سكان المزارع الامريكيين بنسبة ٥٠ فى المائة تقريبا خسلال السنوات الحمس والاثربعين الماضية ، فبسسبب تعميم الآلات الزراعية وتحسن كميات المحاصيل فى المزارع الأمريكية ، قل عدد العمال الزراعيين المطلوبين لسد حاجات الانتاج الزراعي الأمريكي ٠

لماذا يغير كثير من الأمريكيين مقر اقامتهم كل عام ؟

ينتقل أمريكى واحد من كل خمسة تقريبا من مكان الى آخسر كل عام بسبب فرصة العمل الجديد أو الرغبة فى القيام به ، أو بسبب زيادة حجم أسرته ، أو زيادة دخله ، وهو أمر يجعل انتقاله الى محل اقامة أكبر أمرا مرغوبا فيه ، ولا يتحتم على الأمريكيين أن يكتبوا استمارات رسمية عند انتقالهم من مكان الى مكان ، اذ يكنهم نقل أهل منزلهم بحرية الى أى مكان

فى الولايات المتحدة ، وفى أى وقت يرغبون فيه •

ما هي أسرع المنــــاطق الا مريكية غوا ؟

منذ عام ۱۸۵۰ ـ وهو العام الاول الذى شمله الاحصاء ـ كانت المنطقة الغربية فى الولايات المتحدة تتقـدم سائر المناطق من حيث سرعة النمو ، وفى الفترة ما بين ١٩٥٠و ١٩٦٠ كان يعيش فى المنطقة الغربية ٣٨٨٧ فى مليون نسـمة ـ أى بزيادة ٩٨٨٧ فى المائة ـ وكان متوسـط سرعة النمو على النطاق القومى خلال تلك الحقبـة ٥٨٨١ فى المائة ،

كم عدد سكان الولايات المتحدة المولودين في بلاد اجنبية ؟

فى عام ١٩٥٠ كان عدد سسكان الولايات المتحدة المولودين فى دول أجنبية ٥٠٠ مليونا تقريبا ، أو حوالى لا فى المائة من مجموع عدد السكان وهناك ٢٣٦٦ مليونا ولد أحسد أبويهم أو كلا الانبوين خارج الولايات المتحدة ٠

كم عدد المواليد الأجانب في الولايات المتعدة ؟

قی عام ۱۹۵۰ ، کان هنسسال و ۹۹۲٬۰۰۰ کندی و ۱۹۶۲ ایطسال و ۹۹۲٬۰۰۰ کندی و ۹۸۲٬۰۰۰ آلمانی و ۸۹۱٬۰۰۰ دوسی و ۸۹۱٬۰۰۰ انجلیزی و ۹۸۰٬۰۰۰ در در ۱۰۰ره و ۱۰۰ره ۱

كم عسده الاتباء الاجانب بنسسبة البلاد التي ينتمون اليها ؟

فی عام ۱۹۰۰ کان هناك من الآباء الانجانب فی السولایات المتحسدة الانجانب فی السولایات المتحسدة ایطسالی و ۱۹۰۰ر۱۵۳۸۸ کنسدی و ۱۹۲۰٬۰۰۰ کنسدی ایرلنسسدی و ۱۹۲۰٬۰۰۰ر۱ روسی و ۲۰۰ر۱۵۶۸۱ روسی

حم من أعضاء الكونجرس الأمريكي من مواليد الدول الاحنبية ؟

في عام ١٩٦١ ، كان هناك خمسة من أعضاء الكونجسرس الأمريكي من مواليد الدول الأجنبية ، وكان هؤلاء من مواليد : صقلية وبلغاريا وبولندا وويلز والهند .

لماذا سلسميت السولايات المتحسدة بأرض الهجسرة الكلاسيكية ؟

سمیت الولایات المتحدة بارض الهجرة الکلاسیکیة لائن تاریخها شکلته موجات متتابعة من الهاجرین الذین جاءوا یعمرون القارة العذراء، ومنه عام ۱۸۲۰ الی نهایة عام ۱۹۹۹، استوطن آکثر من ۱۸۷۰ر۲ ملیات المتحدة ، منهم : ع۵۶ر۳۶ ملیونا من آوروبا ، ۲۷۰ر۱۱ ملیونا من آسیا ، ۳۳۲ره ملیونا من دول نصف العالم الغاری ،

من أى البلاد جاء أكبر عسد. من المهاجسرين الى الولايات المتحدة منذ عام ١٨٢٠؟

جاء الى الولايات المتحدة ٤١ مليون. مهاجر منذ عام ١٨٢٠ ، جاء منهسم حوالى ٧ر٦ مليونا من المانيسا ، ٤١٩ مليونا من اليطاليا ، ٧ر٤ مليونا من النمسسا والمجر ، ٧ر٣ مليونا من بريطانيسا ، ٥ر٣ مليونا من كندا ، ٣ر٣ مليونا من روسيا .

متى وصلت الهجرة الى. الولايات المتحدة الىاللروة ؟

في عام ١٩٠٧، دخسل الولايات. المتحدة ١٩٠٧ه م وزاد عدد المهاجرين سنويا على المليون في أعسوام: ١٩٠٥، ١٩٠٥، ١٩٠٤،

هل فعلت الولايات المتحسدة. شيئا للاطفال الذين يتمتهم, الحروب الانخيرة ؟

خلال السنوات العشر الماضية ، مسنت الولايات المتحدة أربع مرات تشريعا خاصا يخول دخول الأطفال الذين يتمتهم الحسروب الى الولايات المتحدة ، ومن بين ١٠٣٠ طفل تبنتهم العائلات الائمريكية جاء حوالي كوريا واليسابان ، وجاء ١٠٤٠٠ من أوروبا ، وعلى الانخص من ألمانيسا واليونان وايطاليا ، ويعتبر اليتامي والدين يتبناهم الائمريكيون ـ أجانب حتى يتم تجنسهم ، ويكن أن يصيروا حتى يتم تجنسهم ، ويكن أن يصيروا

مواطنين بعد سينتين من اقامتهم في الولايات المتحدة •

ماذا فعلت الولايات المتحدة بشأن اللاجئين والمشردين بسبب الحرب العالمية الثانية وما يعدها ؟

رحبت الولايات المتحدة في الفترة مابين عامي ١٩٤٨ و١٩٥٩ بأكثر من ١٤٠٠٠ مشرد ولاجيء ، وقبل مجيئهم آلى الولايات المتحسدة كان الافراد والهيئات الحيرية الحاصة قد ضمنت لمعظمهم العمل والمسكن ٠

كم عدد المهاجرين الذين وفدوا الى الولايات المتحدة خسلال السنوات العشر الماضية ؟

كان عدد المهاجرين الذين تلقتهم الولايات المتحدة منذ الحسرب العالمية الثانيسة أكثر ممن قبلتهم أى دولة أخرى ، فقد بلغ العدد مليونين و٨٢٨ ألفا من عام ١٩٤٦ الى ١٩٥٩ • وخلال السنوات الحمس الماضية ، كان يدخل الى الولايات المتحسدة حسوالى ٧٥٠ مهاجرا فى اليوم الواحد •

هل يستطيع كل مهاجر الى الولايات المتحمدة أن يلتحق بعمل فيها ؟

لا توجد قيود على العمل بالنسبة المهاجرين فيما عدا مجال الحدمات الحكومية ويحصل الاجانب والمواطنون على آجور مماثلة ، نظير القيام بنفس العمل ، ولا يقبل العمل

ــ فى الغسالب ــ الســائحون وغيرهم ممن يدخلون لمدد مؤقتة •

هل يستطيع المهاجرون الذين يستقرون فيالولايات المتحدة السفر بحرية ؟

المهاجرون الذين يستقرون في الولايات المتحدة يسافرون حينما وحيثما يشاون ، ويمكنهم زيارة أوطانهم الأصلية اذا مارغبوا فيذلك

كيف يعسبح الشسخص أمريكيا ؟

عكن أن يصير الشخص مواطنا أمريكيا اما بالميالاد أو بالتجنس، وينص دسستور الولايات المتحدة وقوانينها على أن الأشخاص المولودين لله العلايات المتحدة والخاضيين العطتها التشريعية ، باستثناء الاطفال الذين ولدوا في الولايات المتحدة للدبلوماسيين الأجانب مثلا ، يكونون مواطنين أمريكيين عنيد مولدهم ، وتنص قوانين المدولايات مولدهم ، وتنص قوانين المدولايات المتحدة على أن الأشخاص المولودين في الحارج من آباء أمريكيين عكنهم في الحارج من آباء أمريكيين عكنهم أيضا اكتساب الجنسية عند مولدهم ،

هل يتعين على طالب الجنسية الأمريكية أن يلم بقسراءة الانجليسسزية وكتابتها والتحدث بها ؟

يلتزم طالب التجنس فى الولايات المتحدة ـ بصفة عامة ـ بأنيفهم ويقرأ ويكتب كلمات يجرى استخدامها فى المعاملات العادية باللغة الانجليسزية،

ولدى الكثيرين من المجتمعات الأمريكية المكانيات خاصة لتلقين الانجليزية للمهاجرين الذين لايتكلمون الانجليزية والذين يرغبون في أن يصبحوا مواطنين .

هل يستطيع الشسخص أن يصبح مواطنا حالما يسمح له بالدخول فىالولايات المتحدة بصفة قانونية تلاقامة الدائمة فيها ؟

يلتزم الشخص _ بسفة عامة _ يأن يكون قد أقام بصورة مستمرة في الولايات المتحدة لمدة خمس سنوات بعد الدخول القانوني بغرض الاقامة الدائمة ، وذلك قبل التقـــــــــــــــــم بطلب الجنســـــــــــة ، ويمكن لزوج الأمريكية أو زوجة الأمريكي التقـــــــــــــــــــم بطلب الجنســــــــــة خلال ثلاث سسنوات بعـــــــــ الدخول للاقامة الدائمة ، وللائجانب الذين يصبحون مواطنين نفس حقوق الذين يصبحون مواطنين نفس حقوق الذين يصبحون مواطنين المناب الرئيس، قبل أنه لا يمكنهم تقلد منصب الرئيس أونائب الرئيس، وفي السنة المنتهية في ٣٠ يونيه عام وفي السنة المنتهية في ٣٠ يونيه عام أجنبيا مواطنين أمريكين ،

ماهى فرص التعليم المتاحة للا جانب في السولايات المتحدة ؟

توجد بالدارس العامة المجانية التى تملكها حكومات الولايات فصول كثيرة لتعليم الكبار ، حيث يستطيعون أن يحسنوا من مهاراتهم لكسب قوتهم ، وهي كذلك تعلم لغة هذه السلاد ،

وتاريخها ومبادئها • وغالبا ما تقوم الحكومة باعداد الفصول والكتب المدرسية للأجانب الذين يرغبون فى أن يصبحوا مواطنين •

ما مجموع الأشخاص الذين أصبحوا مواطنين عن طريق التجنس خلال السسنوات الخمسن الماضية ؟

مناند عام ۱۹۰۷ مندما بدا تسجیل الاحصائیات القومیة الاول عن التجنس مال عام ۱۹۰۹ بلغ مجموع الذین أصسبحوا مواطنین می ۱۹۵۸ ملیدونا ، وفی عام ۱۹۹۹ صار ۱۰۳۹۳۱ شخصا مواطنین عن طریق التجنس •

ماهى الدول الرئيسية التى كان ينتمى اليها الاشخاص الذين صادوا مواطنين فى الولايات التحدة عام ١٩٥٩؟

کانت الدول الرئیسیة التی ینتمی الیها الـ ۱۰۶ آلاف شخص ، الذین تجنسوا فی عام ۱۹۵۹ هی : ألمانیسا ۲۶۵۸۸ ، الـکومنولث البریطانی ما عدا کندا ، ۱۹۹۰ ۱۹۹۰ ، بولنسدا ۲۳۲۷ ، کندا ۲۳۲۲ ، ایطالیسا ۲۰۷۸ ، الکسیك ۲۶۷۷ ، ایرلنسدا السسسوفییتی ۲۰۲۵ ، ایرلنسدا ۲۳۲۳ ، ایرلنسدا

ما اللى يجلب الهاجرينال الولايات المتحدة ؟

لعل أكثر ما يجـنب المهاجرين الى الولايات المتحــة ، الفــرص المتاحة

دائما لتحسين مراكزهم الاجتماعيبة والاقتصادية حسب مقدرتهم ، والتسامح السائد في الولايات المتحدة تجاه مختلف المعتقدات ، والمذاهب السياسية والاجتماعية والدينيسة ، والتأييسة الأمريكي التقليدي للحرية الشخصية .

ه – الهنود الأمريكيون

كم عدد الهنسود الأمريكيين اللين يعيشسون اليسوم فى الولايات المتحدة ؟

حوالى ٥٠٠ ألف ، ويعيش حوالى ٣٥ ألفا في الاسكا التي أصبحت في عام ١٩٥٩ الولاية التاسيعة والاربعين في الولايات المتحدة ٠

أين يعيـــش الهنـــود الامويكيون ؟

يعيش الكثير من الهنود الا مريكيين الا في المدن الصخيرة والسكبيرة ، الا أن حوالى اثنين من كل ثلاثة هنود يعيشان في مناطق مكشوفة ، وعلى أراض مخصصة لهما ، وهذه المناطق التي تعرف بالمحميات غالبا ما تقع في المنطقة الغربية من الولايات المتحدة ، وأكبرها حجما هي تلك الحاصة بقبيلة وأكبرها حجما هي تلك الحاصة بقبيلة ونافاجو ، وتبلغ مساحتها ٢٤ ألف ميسل مربع (١٦٠١٦٠ كياو مترا

كيف يحسكم الهنسود الأمريكيون الذين اختساروا البقاء في المحميات ؟

معظم الهنسود الأمريكيين في

المحميات ينتظمون فى قبائل معترف بها من الحكومة الاثمريكية كهيئات رسمية حاكمة لاعضائها ، فالحكومات القبلية التى ينتخبها الهنود تحافظ على القانون والنظام وتهيىء القيادة للشعب .

مانوع النساذل التي يعيش فيها الهنود الأمريكيون ؟

كل الهنود الامريكيين تقريبا في المحميات يعيشون الآن في منازل صغيرة خشبية ، ويعيش عدد قليل منهم في الاكواخ الهندية ، والخيام ذات الطراز القديم ، والذين نزحوا من المحميات اختلطوا مع عامة السكان ، ويعيشون في نفس أنواع المساكن.

هـل ما ذال رعاة البقـــر الأمريكيون والهنود يحارب بعضهم بعضا ؟

لا يزال رعاة البقـــر الا مريكيون والهنود يحارب بعضهم بعضا في دور السينما والتليفزيون ، ولكن ليس في واقع الحياة •

كيف تتصـرف الولايات. المتحدة ازاء مطالب الهنـود. ضد الحكومة ؟

شكلت حكومة الولايات المتحدة في عام 1927 لجنة لمطالب الهندود، تسمح لائي قبيلة أو جماعة هندية بقاضاة الحكومة عن أضرار تعتبر أنها قد لحقت بها أو بأسلافها •

ماذا تفعل الولايات المتحدة لتوفير فرص اقتصادية أكثر للهنود ؟

تقدوم مكاتب حكومية خاصة بتشجيع الهنود على استخدام موارد محمياتهم بطريقة أفضل عن طريق الزراعة العلمية ، وغرس الغابات ، وتنمية التعدين ، وتسعى الحكومة أيضا الى جذب الصناعات الى المنطقة التى تقع فيها المحميات ، وذلك لتوفير مزيد من الوظائف للهنود ،

هل يعتبر الهنود الأمريكيون مواطنين أمريكيين لهم نفس حقوق وواجبات المواطنين الأمريكيين ويتساوون معهم؟

نعم ، فلهم نفس الحقوق والحريات كاى أمريكى آخر ، ويمكن للهنسود الأمريكيين أن يختاروا العيش بين الأمريكيين الآخرين ، أو يمكنهم البقاء كأعضاء في الجالية الهندية .

هل عكن تلهنود الامريكيين أنيقترعوا ويتقلدوا المناصب في الولايات المتحدة ؟

نعم ، فمثلا تشارلز كيرتس وهو هندى من قبيلة « كاو » كان يعمل نائبا لرئيس الولايات المتحدة في الفترة ما بين عام ١٩٢٩وعام ١٩٣٣، وقد عمل عدة رجال ينتمون الى أصل هندى في الكونجسس الأمريكي ، وهو ويعمل ن ب جاونسون _ وهو في المحكمة العليا بولاية أوكلاهوما و في المحكمة العليا بولاية أوكلاهوما و

أى نوع من المدارس يلتحق بها أطفال الهنود الامريكيين؟

يلتحق الأطفال الهنود الأمريكيون عادة ، كغيرهم منالاطفال الأمريكيين الاخرين، بمدارس محلية أو مدارس متلقى معونة من الولايات ، وتقع بالقرب من منازلهم ، وتعمل الحكومة الفيدرالية على توفير المدارس بصفة رئيسية لاأولئك الاطفال الهنود الذين يعيشون في أماكن بعيدة حيث قد لا تتوفر الامكانيات الأخرى الخاصة بالمدارس المحلية ، وتقوم الجماعات الدينية أيضا بتقديم شي الثقافة المدرسية للهنود ،

كم عمدد الطلبة من الهنود الا مريكيين الملتحقين بالدارس والجامعات ؟

ابتداء من شهر يونيه عام ١٩٥٨ التحق بالمدارس ١٣٧ الفا من أطفال الهنود الأمريكيين المقيمين في المحميات وارتفع عدد الهنود الأمريكيين الذين يتلقون دراسات جامعية من ٣٨٠٠ في عام ١٩٥٥ الى ٣٨٠٠ في عام ١٩٥٨

كيف يتسمنى للهنسود الأمريكيسين القيسمين في المحميات كسب عيشهم ؟

الهنود الا مريكيون الذين يعيشون فى المحميات يكسبون عيشهم بطرق عسديدة • فالبعض يفلح الا رض او يربى الماشية ، والبعض الا خر يقوم بأعمال تجارية صغيرة ، وينتج ويبيع الا عمال الفنية والصناعات البدوية ،

ويلتحق بخدمة الحكومة الائمريكية ، أو يصطاد الوحوش والاسماك ، ويملك عدد قليل من القبائل أراضى ثمينة غنية بالبترول ، وغابات أو مشروعات حرة مشل ورش تقطيع الائحسان ، وفي بعض الائحيان ، يوزع جزء كبير من الائرباح على القبيلة تستخدم كل الائرباح من المساريع التي تضطلع بها القبيلة في الائحة بأسباب نهوض المجتمع الهندى بصفة با

كيف يتسسنى للهنسود الأمريكيين الذين نزحوا من المحميات كسب عيشهم ؟

انهم يكسبون عيشهم بشغل مختلف الوظائف التي يشغلها كل الامريكيين.

هل أصاب عدد كبير من الهنسود الأمريكيين نجاحها ملحوظا في الفنون والحرف الدقيقة ؟

نعم ، فعلى سبيل الشال ، تعتبر « ماريا تولسيف » ـ وهى هندية من قبيلة « اوساج » ـ واحدة من أشهر راقصات الباليه فى الولايات المتحدة ، وقد عمل « آرثر ايه باركر » ، من قبيلة « موهـوك » أمينا لمتحف فى روتشستر بولاية نيويورك ، ويعتبر « اس بلوايجل » _ وهو هندى من قبيلة «كريك بونى » _ أحد الفنانين قبيلة «كريك بونى » _ أحد الفنانين للغنون فى كلية الحدمة العامة بجامعة للغنون فى كلية الحدمة العامة بجامعة ولاية أوكلاهوما ، وقد قام « الميجور

جنرال كلارنس تنكر » _ وهو هندى من قبيلة « اوساج » _ باعادة تنظيم سلاح الطيران الائمريكى عقب الهجوم اليابانى فى عام ١٩٤١ ، وأحرز كثيرون آخرون نجاحا فى الحكومة وفى الزراعة ، والتجارة وميسدان الاعمال •

ما الذي يجرى عمله للمحافظة على الفنون والصناعات اليدوية اقاصة بالهنود في الولايات المتحدة ؟

تم فى الولايات المتحدة انشاء الهيئة الهندية للفنون والصناعات اليدوية وتسعى الهيئة لحفظ التقاليد والحياة الثقافية الخاصة بالهنود الأمريكيين ، وهى أيضا تساعد على تحقيق الرفاهية الاقتصادية للفنانين والصناع المهرة من الهنود و

ما هي ديانة الهنسود الأمريكين؟

معظم الهنبوذ الامريكيين اليبوم مسيحيون •

هلمازال الهنود الأمريكيون يؤدون رقصاتهم الوطنية ؟

يعشق الهنود الأمريكيون الرقص، ولا تزال قبائل كثيرة تؤدى رقصاتها الموسمية أو رقصاتها في المناسبات والحفلات، وقدكان الرقص، ولايزال، حزا عاما من ثقافتهم مقترنا بالدين، وبزراعة وحصد المحصولات، وبالموت، وبالموت، وبالموت،

كم عدد اللغات انتى يتحدث بها الهنود الأمريكيون ؟

فى غابر الائزمان كان هناك على الائقل خمسون نوعا من اللغات الهندية فى الولايات المتحدة وقسد انقرضت الآن ستة منها ، ولكن لاتزال هناك مدالخة أو لهجة يتكلمون بها، ومهما يكن من أمسر فان معظم الهنسود الائمريكيين يتكلمون الانجليزية •

هل تم الاحتفاظ بثقافة الهنود الأمريكين القدماء؟

احتفظ بعض الهنبود الأمريكيين الذين يعيشون في المجتمعات النائية أو في المحميات بكثير من عاداتهم القديمة ، فمشلا لا تزال الرقصات القبلية والاحتفالات الدينية شائعة مثل رقصة الثعبان الخاصة بقبيلة المطر في شهر أغسطس من كل عام ، كما بقيت كثير من اللغات واللهجات الهندية حية الى الآن ، الا أن معظم الهندية حية الى الآن ، الا أن معظم الهنود الأمريكين قد اتخذوا لانفسهم الثقافة الأمريكين قد اتخذوا لانفسهم الشقافة الأمريكية والملبس الأمريكي

٦ – الزنوج الأمريكيون

كمعدد الزنوجالذين يعيشون في الولايات المتحدة ؟

هناك حوالى ١٩ مليون زنجى فى الولايات المتحدة الآن ، وهم يعادلون ١٠ فى المائة تقريبًا من السكان الامريكيين ٠

ما هو معدل مواليد السكان. الزنوج في الولاياتالمتحدة؟

تنجب النساء الزنجيات اطفالا أكثر نسبيا من بقية نساء أمريكا ، ففى الفترة بين عامى ١٩٣٠ و١٩٥٠ زاد معدل المواليد بين السكان الزنوج المناقة، بينما زاد المعدل بالنسبة للسكان البيض حوالى ١٢ فى المائة فقط ٠

ما معدل الوفيات للسكان الزنوج في الولايات المتحدة؟

فى الفترة بين عامى ١٩٠٠ و ١٩٥٥ الو ١٩٥٥ انخفض معدل الوفيات بين الزنوج الأمريكيين فى الولايات المتحدة بنسبة: ١٠ فى المائة تقريبا ، أى من ٢٥ فى. الالف الى ١٩٥٩ .

ما متوسـط عمسر الزنجي. الأمريكي ؟

متوسط عمر الزنجى الامريكي. العادى يزيد على ٦٣ سنة ، ويقارن. هذا بمتوسط العمر في عام ١٩٥٠ وكان ٢٦ سنة ، بينما كان ٣٣ سنة. في عام ١٩٠٠ ٠

ما هى صورة توزيجالسكان. الزنـوج الأمـريكيـين في الولايات التحدة ؟

فى عام ١٩٥٠ كان حوال ١٠ ملايين زنجى يعيشون فى الجزء الجنوبي. من الولايات المتحدة، وأكثر من مليونين فى الجزء الشمالى الاوسط، وأكثر من مليونين فى المنطقة الشمالية

الشرقية ، و ٦٠٠ ألف تقريباً في الجزء الغربي من الولايات المتحدة .

هل كان مسموحا للزنوج أن يلتحقوا بالمدارس الحكومية في جميسع أنحساء الولايات المتحدة قبل عام ١٩٥٤ ؟

التحق الزنوج والبيض بالمدارس والجامعات الحكومية في ٣١ولاية عندها أصدرت المحكمة العليا حكمها ضد التفرقة العنصرية في المدارس في عام ١٩٥٤ ، وفي السبع عشرة ولايدة الباقية ، وفي مقاطعة كولومبيا حيث سادت التفرقة العنصرية ، التحق٥ر٢

مليون زنجى بمدارس حكومية أولية وثانوية مقصورة عليهم في عام١٩٥١

مساذًا كان قسرار المحسكمة الأثمريكية العليسا بالنسبة للتفرقةالعنصرية فيالمدارس؟

قضت المحكمة العليا بأن الولاية تنتهك دستور الولايات المتحدة اذا ما أنكرت حق الطفل الزنجى الكف، في الالتحاق بمدرسة حكومية معينة ، ويحرم القرار التمييز أو التفرقة في المدارس العامة التي تملكها حكومات الولايات على أساس العنصر ، وقد



الطلبة الزنوج جنبا الى جنب مع الطلبة البيض في أحد الفصول باحدى مدارس واشنطون

أمرت المحكمة بأن ينفذ الادماج . بكل سرعة وحزم .

كم عدد الولايات الأمريكية التى بدأت فى اتباع عدم التفرقة فى المدارس مند صدر قرار المحكمة العليا فى عام ١٩٥٤؟

تسير ـ بدرجات سرعة متفاوتة ـ اثنتا عشرة ولاية من السبع عشرة ولاية السبع عشرة ولاية التفرقة في المدارس ولاية التي البعت التفرقة في المحلمة العليا الذي ينص على أن التفرقة العنصرية غير دستورية وهكذا لم تبق في عام ١٩٦١ سوى خمسولايات من الحمسين ولاية الحالية في الولايات المحلمة التي تنمسك بالتفرقة العنصرية الكلية بين الزنوجوالبيض في المدارس العامة التي تملكها حكومات الولايات وفي اثنتين من هذه الولايات الحمس وفي اثنتين من هذه الولايات الحمس وشيكا وشيكا وسيكا وشيكا وشيكا وشيكا وشيكا وشيكا وسيكا والمناس ولاية التقدم نحو الاندماج وسيكا وسيكا وسيكا وسيكا وسيكا والمناس ولاية التقدم نحو الاندماج وسيكا والمناس والمنا

كم عدد سنوات الدراسية التي يتمها الزنجي الامريكي العادي الراشد ؟

فى عام ١٩٥٧ كان الزنجى العادى الراشد قد أتم أكثر من سبع سنوات فى المتعليم واليوم لايزال ٨٥ فى المائة من كل الشباب الزنوج الذين تتراوح أعمارهم بين ١٤ و ١٧ سنة يذهبون الى المدارس بنسبة ترتفع مرتين عما كانت عليه الحال عام ١٩٤٠ ٠

كم عسد الزنوج الملتحقسين بمعاهسد التعليم العسال في الولايات التحدة ؟

ابتداء من عام ۱۹۵۱ التحق ۹۰ الف زنجی فی معاهد التعلیم العالی فی الولایات المتحدة وفی عام ۱۹۵۸ التحق ۱۹۵۸ التحق ۲۰۲ آلاف زنجی بالجامعات ، وقد ارتفع عددهم باسرع من عدد الملتحدقین من البیض ست مرات ، وفی الوقت الحالی یلتحق بالجامعات واحد فی المائة من الزنوج بالمقارنة الی ۱۹۸ فی المائة من مجموع عدد الله ۱۵ الف زنجی کل عام علی درجات جامعیة من جامعات وکلیات معترف بها آعترافا کاملا ۰

هل هناك غييز عنصرى ضد الـزنوج بالنسبة لفـرص العمل ؟

يقوم القانون الفيدرائى بحماية الزنوج وكل الاتحليات الاخرى ضد التمييز العنصرى فى العمل ، وذلك بالنسبة للعمل فى الحكومة الفيدرالية بما فى ذلك سلك الحدمة العسكرية ، وبالنسبة للعمل فى المشاريع الحرة بموجب عقد فيدرائى ، ويشمل هذا التشريع حوائى ٥٠ مليون وظيفة فى المساعة الاثريكية ، ويحمى القانون الزنوج بصورة مماثلة فى سبت عشرة ولاية تضم معظم الولايات الصناعية الكبرى ٠

كيف تحمى الحكومة الاعريكية الزنوج من التمييز العنصرى في العمل ؟

تشرف وكالمة تابعة للحكومة الاثمريكية تعرفبلجنة الرئيس الخاصة بعقود الحكومة ، على نظم العمل لمنع التمييز العنصرى أو الدينى بين مقاول ومتعهدى الصناعة الخاصة الذين يتعاملون مع الحكومة ، وتضطلع لجنة الرئيس الخاصة بسياسة الحكومة في العمل بمهمة مماثلة بالنسبة للعمل في خدمة الحكومة الفيدرالية ، وقد كومات ست عشرة ولاية من الولايات المتحدة لجانا مماثلة ،

همل تحمى نقابات العمل الأمريكيمة المزنوج ضمد التمييز العنصرى ؟

يوجد في الاتحاد الا مريكي للعمل ومؤتم المنظمات الصناعية ... الذي يعتبر أكبر منظمة عمال في الولايات المتحدة ... وفي الكثير من فروعه أقسام خاصة للحقوق المدنية ، وذلك لضمان حماية حقوق الا عضاء من الا قليات ، ومهما يكن من أمر فان بعض النقابات يكن من أمر فان بعض النقابات المحلية ، وخاصة في الجنوب تمارس التمييز العنصري بالرغم من سياسة المنظمة القومية ،

هليتقلد الزنوج أيةمناصب مرموقة في الأعمال التجارية والمائية الكبرى الأمريكية ؟

يمتلك الزنوج أكثر من ثلاثين هيئة للتوفير والاقراض في الولايات المتحدة

وتبلغ قيمة الموجودات فيها ٦٠ مليون دولار ، و١٤ بنكا قيمة الموجودات فيها ٤٠ مليون دولار ، وهم يمتلكون أو يقدومون بادارة صحف ومطبوعات كثيرة ، وآلاف من المزارع والمصانع وشركات الانتاج وتجارة التجزئة ، مناصب فنيين وملاحظين واداريين في مناصب فنيين وملاحظين واداريين في المؤسسات الحكومية والا ملية في شتى أنحاء المللاد ٠

لماذا تحسن مركز العامل الزنجي في الولايات المتحدة؟

ثمة أسباب لتحسين مركز العامل الزنجى فى الولايات المتحدة منها هجرته الى المناطق الحضرية حيث تتوافر الوظائف، وقد ازداد الطلب على خلال السنوات العشر الماضية كنتيجة للنمو الاقتصادى وكان لنزع الحواجز تدريجيا بالنسبة لفرص العمل المتساوية للجميع، وبلوغ مستوى الزنجى نفسه على التقدم، كان لهذا الزنجى فى مساعدة الزنجى فى نضاله أثره فى مساعدة الزنجى فى نضاله من أجل الفرص المتساوية .

مانسبة الزنوج الذين يعملونُ في وظائف مهنية أو ادارية في الولايات التحدة ؟

فى عام ١٩٥٨ ، شغل حوالى ٦ من كل مائة عامل من الزنوج الذكور و٧ من كل ١٠٠ عاملة من الاناث

وظائف مهنية وفنية وغيرها من المهن الماثلة ·

كم عدد المدرسين الزنوج في الولايات المتحدة ؟

يعمل حوالى ١٨ ألف زنجى كمدرسين فى مدارس أولية أو ثانوية ، ويعمل ٤ آلاف آخرون كمدرسين فى الجامعات أو عمداء أو مديرين فيها •

هل هناك أطباء أو جراحون أو مهرضات من الزنوج ؟ ظهر من تعداد سكان الولايات المتحدة لعام ١٩٥٠ أن هناك ٤ آلاف

طبیب أو جسراح زنجی و۱۲،۲۰۰ مرضة معترفة ۰

هل تستخدم حكومة الولايات المتعدة ، وحكومات الولايات ، والحكومات المحلية الزنوج في العمل ؟

فى عام ١٩٥٩ كانت نسبة الزنوج الأمريكيين الذين يعملون فى الحكومة الفيدرالية ، وحكومات الولايات ، والحكومات المحلية فى الولايات المتحدة حوال ١٩٥٧ فى المائة ، وهى نسبة تعدد السكان تعددهم بين مجموع عدد السكان تقريبا .



احدى العلمات الزنجيات تناقش مع بعض تلاميـذهـا وتلميلاتها برنامجا للترويح عن النفس خارج الفصل •

هـل يتقـلد أى من الزنوج مناصب عالية فى حكومات الولايات المتحدة ؟

من يين الزنوج الأمريكين الذين يتولون مناصب عالية في الحكومة الأمريكية أربعة أعضاء في الكونجرس الأمريكي ، وسسفيران للسولايات المتحدة ، وقاضي الدائرة الثالثية للنقض والإبرام ، ومساعد خاص لمرئيس الولايات المتحدة ، وفي بداية عام ١٦٩١ عسين « روبرت ، س ، ويفسو » مديرا لوكالة الاسكان والتحويل المنزلي، كما أن «كليفورد» وارثوت » أصبح سفيرا لدى النرويج وارثوت » أصبح سفيرا لدى النرويج وارثوت » أصبح سفيرا لدى النرويج

هــل عكن للـزنوج الادلاء بأصــواتهم في الـولايات المتحدة ؟

لا توصد في سبجلات الانتخابات في الولايات المتحدة أي معلومات عن الا جناسي المختلفة ، ومهما يكن من أمر فأن الجمعية الوطنية للنهوض بالملو تين تنقدر عدد من أدلوا بأصواتهم في انتخايات الرياسية في الولايات المتحسسات عام ١٩٥٦ من غير البيض بحوالي ٤ ملايين ، وبالرغم من أن حق التصروبت لا عكن تحريه بسبب العنصر أو اللون ، فإن الولايات الجنوبية لا تمنح هذا الحق كاملا لعمدد كبير من الزنوج بوسائل ملتوية ب وتعزز فنوانين الحقوق المدنية التي مسلمرت في عامي ١٩٥٧ و ١٩٦٠ الضما نات القائمة في الولايات المتحدة، وتنص على تحقيق دعاوى الحرمان من حق التصويت ٠

هل یجب علی الزنوج دفع ضرائب اقتسراع لکی یدلوا بأصواتهم ؟

من الخمسين ولاية في الولايات المتحدة ، تطلب خمس فقط من أي مواطن أن يدفع ضريبة اقتسراع تصل المؤهلات اللازمة للاقتراع ، ومثل هذه الضرائب الحاصة بالاقتراع تطبق على كل المقيمين في الولايات المعنية بغض النظر عن العنية بغض النظر عامة أن الضريبة موجهة ضد الزنوج الذين لا يستطيعون دفعها والمنية المنهوم بصفة الذين لا يستطيعون دفعها والمنية المنهوم بصفة الذين لا يستطيعون دفعها والمنهور المنهور الم

هل يعمل الزنوج الأمريكيون في هيئسات المحلفين في الولايات المتحدة ؟

يعمل الزنوج في هيئات المحلفين ، لا سسيما وأن التمييـــز العنصرى في اختيار المحلفينغير مشروعفىالولايات المتحدة •

كم عدد الزنوج الدين أعدموا بدون محاكمة في الولايات المتحدة منذ عام 1900 ؟

منذ عام ١٩٥٠ سـ جل معهد د تبحی ، وهو معهد د نبحی ، يجمع سبجلات عن حالة الاعدام بدون محاكمة ، سببع وفيات _ ٦ دنوج وأبيض واحد _ كحالات اعدام بدون محاكمة ، (وحالات آلاعدام بدون محاكمة تعرف بأنها اعدام الدهماء لشخص عن جريمة مزعومة دون محاكمة عادلة وعلنية أمام قاض كفء

هل هناك تمييز ضد الزنوج في الولايات المتحدة اليوم ؟

لا يزال التمييز ضد الزنوج قائما في الولايات المتحدة ، ومهما يكن من أمر فان مركز الزنجي في المجتمع الأمريكي قد تحسن تحسنا مستمرا، وقد سعت حكومة الولايات المتحدة بواسطة المحاكم والقرارات التشريعية والتنفيذية لتؤكد للزنوج المساواة الكاملة المنوحة لهم بموجب الدستور الكاملة المنوحة لهم بموجب الدستور العمل الأمريكي وقد صرح أخيرا وزير العمل الأمريكي بأن الزنجي الأمريكي الماضية في ميادين العمل والتعليم والمارسة السياسية والرفاهية والمارسة السياسية والرفاهية السنوات الحمس والسنوات الحمس والسبعين السابقة السياسية السياسة السنوات الحمس والسبعين السابقة

هل هناك تفرقة بالنسبة للزنوج في الواصلات العامة أو الاسبكان في الولايات المتحدة ؟

حكمت المحكمة العليا الاثمريكية بأن التفرقة العنصرية في السيارات العامة تعتبر مناقضة لروح الدستور ومقاصده • وقد أعلنت المحاكم الاثمريكية أيضا أن القوانين الخاصة بالمناطق العنصرية باطلة ، على أن التفرقة قائمة في بعض المواصلات العامة والاسكان • وهناك تقدم كبير التفرقة ، وفي السنوات الحمس الاخيرة أقلعت ٣٤ مدينة في تسمع ولايات عن ممارسة التفرقة في المواصلات العامة ، وفي عسدد من المسدن العامة ، وفي عسدد من المسدن الاثمريكية _ عا في ذلك مدينسة

نيويورك ــ كان الاندماج فى المساكن الحكومية والحاصة ناجحا •

هــل يســتطيع الزنوج أو جماعات الأقلية الأخرى امتلاك منازلهم في الولايات المتحدة ؟

يستطيع الزنوج ، وجمساعات الاتحدة الاتحرى فى الولايات المتحدة امتلاك منازلهم ، ويمتلكونها بالفعل ، ففى عام ١٩٥٦ كان ثلث الـ ٣ر٤ مليونعائلة زنجية وغيرها منالعائلات من الاتحليات فى الولايات المتحدة ، تمتلك منازلها ،

هل يلتحق الزنوج بخسمة القوات السلحة في الولايات المتحدة ؟

الى أى مدى ساهم « جورج وشنطن كارفر » ـ الصالم السزنجى ـ قى ميسدان الزراعة ؟

بین « جسورج وشنطن کارفر » نواحی الاستخدام التجاری للفسول السودانیوالبطاطا وغیرهمامن المنتجات الزراعیة ، و کان قد ولد فی العبودیة عام ۱۸٦٤ ، وعاش لیصبح احد کبار علماء أمریکا فی انتباح منتجات الا غذیة والانتفاع بها ، وقد أقیم له نصب تذکاری قومی علی الزرعة التی ولد فیها ،

من من السكتاب السنونوج الأمريكيين يمكن اعتبسارهم مهمين في الماضي والحاضر؟

من بین اهم الکتاب السدر نوج الا مریکین : « جیمس بولدوین » و « تشارلن وادیل شستات » و « الونس و « کاونتی کالین » و « بول لورنس دانبر » و «رالف الیسون « و » ادوارد قرانکلین فرازیر » و «لورین هانزیبری» و « لانجستون هیاوز » و « حیمس ویلدون جونسون » و « ریتشسارد رایت » •

مسل يفسطلع الرزنوج الاعريكيون بنشسساط في المسرح والسينما فيالولايات المتحدة ؟

أبدى الزنوج الأمريكيون نشاطا في المسرح في الولايات المتحدة منذ عام ١٧٩٥ عندما ظهر ـ لاول مرة ـ ممثل زنجي يدعى ويليام بيتش في مسرحية ، فالمشلون والمشلات الزنوج من أمثال : « ايشل واترذ » و « دوروثي داندريج »و «ايرثا كيت» و « بيل بايل » و « لينا هرون » و « بيل روبصون » و « ايرل مايان » و « ويليام وارفيلد» و «سامي ديفيز الصغير » و « ويليام وارفيلد» و «سيدني بواتيه» و «ماري بلافونتي » ، ليسوا الا أمشلة قليلة بلافونتي » ، ليسوا الا أمشلة قليلة المسرح أو السينما ،

٧ - الأرض الأمريكية

مامساحة الولايات المتحدة ؟

مساحة الولايات المتحدة حوالى ٢٦٦ مليون ميل مربع « ٣ر٩ مليون كيلومتر مربع » •

أى ولاية من الولايات المتحدة تشعفل أكبر مسساحة من الأرض ، وآى منها تشعل أصغر مساحة ؟

تشسغل ولاية الاسكا الجديدة ، التى تم شراؤها من روسيا عام ١٨٧٦ أكبر مساحة من الأرض ، فحجمها يزيد على ٨٦٥ ألف ميل مربع « ١٥٥ مليون كيلومتر مربع » ، فهى أكبسر ٥٤٠ مرة من أصسغر ولاية ، وهى « رود ايلاند » التى تبلغ مساحتها ١٣١٥ كيلومترا ميلا مربعا « ٢١٧٤٠ كيلومترا مربعا » •

ماهو أطّول نهر وأعلى شلال في الولايات المتحدة ؟

أطول نهر هو المسيسبى الذى يبدأ فى شمال مينسوتا، ويتدفق مارا فى قلب أمريكا الىخليج مكسيكو، ويبلغ الطول الكل للمسيسبى، بما فى ذلك فرعه الشمالى ١٨٩٠ ميلا (١٣٦٢ ميلا أيلومترا) وبذلك يصبح ثالث أنهاد العالم من حيث الطول و أما أعلى شلال فهو « شلال يوسسمايت » فى ولاية فهو « شلال يوسسمايت » فى ولاية الميساه فيه ١٣٤٥ قدما (٢٩٩٧ مترا) فى ثلاثة أجزاء و

ماهى البحسيرات العظمى في أمريكا الشمالية ؟

تشغل البحيرات العظمى فى أمريكا الشمالية ، وهى التي تقع فى كل من الولايات المتحدة وكندا ، أكبرمساحة للمياه العذبة فى العالم ، وهى تتألف من خمس بحيرات تغطى مساحة ٩٥ ألف ميل مربع (٢٤٦ ألف كيلومتر مربع) تقريبا ، ٦٤ فى المائة منها تقع داخل حدود الولايات المتحدة ، وتنقل حوالى ٢٥ فى المائة من تجارة الولايات المتحدة ، وتنقل المتحسدة البحرية عبر البحيرات العظمى ،

هاهى أكبر بحيرة صناعية في الولايات المتحدة ؟

تعتبر بحيرة « ميد » ، التى نتجت من بناء خزان « هوفر » على نهـــر كولورادو ، أكبر بحيرة صناعية فى أمريكا ، وفى العالم ، وتبلغ ســعة تخزينها للمياه ٥٠ بليــون ياردة مكعبة (٣٠٠٨٣ بليون متر مكعب) ،

ماهى أعلى مرتفعات الولايات المتحدة وأكثرها انحدارا ؟

أعلى مرتفع هو جبل « مكنلى » فى ولاية ألاسكا ، ويبلغ ارتفاعه عن مستوى البحر ٢٠٣٠ و قدما (١٩٨ر ٥٦ مترا) ، ويعتبسر وادى الموت « ديث فالى » فى ولاية كاليفورنسا أكتسر المرتفعات انحدارا ، فها و ٢٨٢ قدما (٨٦ مترا) تحت مستوى البحر ٠

ما هي أكبس شمسجرة في الولايات المتحدة ؟

أكبر شبجرة حيسة في الولايات المتحدة ، وربما في العالم أيضا ، هي شجرة ذات خسب أحمر في بسبتان وسيكوا ، القومي ، في كاليفورنيا ، وهذه الشجرة التي تعرف باسبم جنرال شيرمان ، يبلغ محيطها ١١٥ قدما (٣٥ مترا) ، والاشبجار ذات قدما (٣٨ مترا) ، والاشبجار ذات الحسب الاحمر الاكبر حجما تقسدر أعمارها بمايتراوح بين ٣ آلاف و٤ آلاف منة .

هــل يوجـد في الولايات المتحــدة أية منـاطق برية حقيقية اليوم ؟

يوجد في الولايات المتحدة أكثس من ٥٥ مليون فدان (٢٢٦٣ مليسون مكتار) من المنساطق البسسرية حيث يحتفظ بالارض في حالتها الطبيعية.

أين عثال الحرية ، ومم صنع؟

يقع تمثال الحرية في جزيرة الحدية عيناء نيويورك ، ويبلغ ارتفاعه ١٥٠ قنما (٢٦ مترا) وقسد بني من ٣٠٠ قطعة منفصلة من رقائق النحاس ، ويبلغ مجموع وزن التمثال ٤٥٠ ألف رطل (٢٠٤ر٤٠٠ كيلو جراما) وقد قلمته فرنسا للولايات المتحدة كرمز للحرية الشخصية التي هي محسل تقدير كل من البلدين ٠

ماهو أطول بناء فيالولايات المتحدة ؟

اطول بناء هو بناء « امبايرستيت» في مدينة نيويورك ، وهو يرتفسم

۱٫۶۷۳ قسدما (۶۶۹ متسسرا) عن الشمارع ، وهو اطول بناء في العالم •

ماهو البتك الاثمريكي خفظ الاراضي وصيانتها ؟

للبنك الأمريكي لحفيظ الأراضي وصيانتها برنامج طويل لتمكين الزراع من اراحة الأرض من انتاج المحاصيل وتخصيصها لاعمال الصيانة كزرع الشبجر والعشب وتخزين المياه ، أو جعلها موطنا للحيوانات والطيور البرية ، ويغطى هذا المشروع ٧٢٦٢ مليون هدان (٢٠ مليون هكتار) .

هسل يوجسد في الولايات المتحسدة أي برنامج منظم للتحكم في الفيضانات ؟

تقوم هيئة مهندسى الجيش بتنفيذ برنامج ضخم للتحكم فى الفيضان المتحدة ، فهى تدين ١١٧ فى الولايات المتحدة ، فهى تدين ١١٧ سدا وخزانا للتحكم فى الفيضان ، و ٣٠٠ مشروع محلى تقريبا للتحكم فى الفيضان ، هذا بالاضافة الى الاعمال غير المباشرة التى تقوم بها وزارتا الزراعة والداخلية للتحكم فى الفيضان ٠

كيف تسساعد حسكومة الولايات المتحسدة المناطق الصابة بالقحط ؟

اكبر كارثة قحط فى تاريخ الولايات المتحدة القريب حدثت فى منتصف الاعوام الثلاثينية من حدا القرن ، وجلبت الدمار على جرز من منطقتى المغرب الأوسط ، والغرب الجنوبى ، والسيمات معونة حكومة الولايات

المتحدة على اجراءات لحفظ الأرض ، ومعونة مالية ، واعادة تعمير المناطق الريفية ، وزرع الاشتجار لكسر حدة الرياح ، وقد ساعدت اجراءات الحفظ على اعادة الرخاء في المناطق التي نكبت بالقحط الشديد ،

هل الحسوض الزداعي في الولايات المتحسدة أحسد اجراءات الحفظ الضرورية ؟

نعم ، فقد تم بناء ١٦٥٥ مليسون حوض زراعى لتخزين المياه والتحكم فى تاكل الارض، وانتاج الاسماك ، وتحسين أراضى المزارع ، وكوسائل ترفيهية لعائلات المزارعين ، ويجسرى بناء حوالى ٦٠ الف حوض جديد كل سينة .

ماهو أكبر مشروعات الرى والصحوف في الولايات المتعدة ؟

يعتبر حوض نهر الميسورى الذي يصرف المياه من حوالى ٥٤٠ ألف ميل مربع (١٩٠ مليون كيلو متر مربع) منالا راضى نصف القاحلة ٠ أما الآن وقد أحرز التقدم في بنائه فسوف يحتوى في النهاية على ١١٠ خزانات، ويجلب آلماء الى ٢٥٠ مليسون فدان المستصلحة حديشا ، كما سيجلب المستصلحة حديشا ، كما سيجلب مزيدا من المياه لنحو ٢٠١ مليون فدان الآن ٠ وسسوف يحتوى على ٧٧ مصنعا لتوليد ١٩٠ ألف مليون كيلوات ساعة لتوليد ١٩٠ ألف مليون كيلوات ساعة من الطاقة في السنة ، وفضيلا عن

ذلك سموف يعمل عملى التحكم فى الفيضان ، وعلى تحسسين الفيسرص الترفيهية تحسينا كبيرا .

من المسئول عن رعاية وحماية البط والاوذ البرى ؟

تضطلع حكومة الولايات المتحدة ، بواسطة مكتب الغابات، باستقصاءات في ميدان علم الغابات، باستقصاءات وادارة أراضي الائحراش بما في ذلك غرس الائشجار وقطعها ، وحماية والغابات منالنار والحشرات والائمراض عنتجات الغابات بطريقة فعالة واقتصادية ، واجراء الابحاث في اقتصاديات الغابات والضرائب ، وادارة خطوط تقسيم الاراضي ،

هـــل هنساك آى غابات تتلكها اخكومة فى الولايات المتحدة ؟

مناك ١٤٩ غابة تحتوى على أكثر من ١٨٠ مليون فدان (٢٩٦٧ مليون هكتار) وهى تستخدم لحماية وتوفير الانخساب والمياه ، والحيدوانات البرية ، وللترفيه عن الجماهير ، وفي عام ١٩٥٩ زار ٢١٥ر٨ مليدون العاميد العاميد وصيد شخص الغابات الحكومية لصيد الخيوانات والسباحة وركوب الخيل ، والمشى ، أو حتى للجلوس والنظر ، والمدير الولايات أيضا ٢٣٣ غابة ، يبلغ مجموع ما تحتويه من الانحدة ١٨٠٠ مليون فدان (٣ر٧ مليون هكتار) ،

كم عدد الاشجار التىزرعت فى الولايات المتحدة لتحل محل الاشجار المقطوعة ؟

۱۰۰۰ ملیون شجرة ، زرع حوال. نصفها منذ عام ۱۹۶۰ ۰

من اللي يمتلك الحيسوانات. البرية فيالولايات المتحدة ؟

كل الحيوانات البرية ملك للجمهور، فصيد الوحوش تنظميه وكالات فيدراليية ، ووكالات في الولايات. باستشارة جمعيات الرياضيين •

من المسئول بصفة رئيسية عن حفظ الاسماك والاحياء البرية فى الولايات المتحدة ؟ تتخذ حكومات الولايات المختلفة ، بعاونة مكتب الاسماك والحيوانات البرية ، اجراءات الحفظ .

هن السئول بصفة رئيسية عن ادارة مصايد الأسسماك. في المياه المباحة للشعب ؟

تضطلع حكومة الولاية بالمستولية الا ولى وفى المسساريع السكبيرة والصعبة تقدم الحكومة الفيدراليسة المعونة ، وهناك ٧٤٩ مكانا لتوالد الا سماك منها ٢٢٩ تديرها الولايات و ٢٢٩ تديرها المعارية ، و ٩ تديرها الحكومة الفيدرالية و

ماهو مكتب ادارة الأراضي ؟"

يقوم مكتب ادارة الأراضي التابع . لوزارة الداخليسة الاثمريكية بادارة . موارد الأرض والتعسدين في 201 .

مليون فدان (١٨٥ مليدون هكتار) لا تزال ملسكا للحكومة الاثمريكية ، وكذلك موارد التعمدين التي تمتلسكها الحكومة في حسوالي ٥٠ مليدون فدان (٢٠ مليدون همكتار) من الاراضي التي يملكها الائوراد ٠

هـل توفر حكومة الولايات المتحـدة المتنزهات العـامة وامكانيات الترفيه ؟

تدير حكومة الولايات المتحسدة برنامجا واسم النطاق للمتنزعات القيومية ، والا بنيية الا ثرية ، والأماكن التاريخية ، والغابات القومية ، وأماكن حفظ الاسماك والحيوانات والطيور البرية • وكثير من الامكانيات المتشابهة ، وجميعها مياحة للجمهور ، وتهيئ حكومات ألولايات والحكومات المحلية امكانيات من هذا النوع أيضا • وفي عام ١٩٥٩ بلغ عدد الزيارات للمتنزهات القومية والأبنية الأثرية والأماكن التاريخية التي تشممل ٢٥ مليمون فمدان (۱۰۰۰ مکتار) من برنامیج المتنزهسات القوميسة ١٨٦٩ مليون وريارة ٠

متى آقيم أول متنسره قومى فىالولايات المتحدة ، وماهو آخر هذه التنزهات ؟

كان أول متنسزه قومى عام فى السولايات المتحسدة هو متنسزه « بيلوسيتون » القومى الذى أقيسم فى عام ٢٨٧٢ ، فقد قامت بعثة أمريكية خاصة بزيارة المنطقة واستكشافها عام ١٨٧٠ ، وأوصت بأنها يجب أن

تحفظ لمنفعة كل النساس وللأجيال المستقبلة وكانت هذه اللجنة أول من روح فكرة المتنزه القومى وأحدث متنزه من التسعة والعشرين متنزها قوميا في الولايات المتحسدة هو فيرجين ايلاند ناشونال بارك (الجرر العذراء) والمذي أقيم في عام ١٩٥٦ على ١٩٥٠ هذانا (١٩٠٠ هكتار) ويحتوى على شواطىء جميلة رمالهسا بيضاء وعلى أشسجار استوائية وحيوانات وآثار ما قبل التاريخ خصة با"ثار هنود «كاريب» والمات المتارية المنارية با"ثار هنود «كاريب»

ما هى المعالم اتتى يتميز بها متنزه « بيلوستون » القومى ؟

یحتوی متنزه «بیلوستون» القومی



أحد المتنزهات الأمريكية العامة بولاية كاليفورنيا •

على نافورات مياه طبيعية أكثر مما فى أى مكان آخر فى العالم ، وعلى عيمون مياه فى درجة الغليان ، وبراكين طينية ، وغابات متحجرة ، ووادى « جراند كانيون » عند نهسر « ييلوستون » ، ويتميلز بالا لوان مياه ، وسلالات كبيرة ، وجداول مياه ، وشلالات كثيرة ، ويعتبر مواطن آلميلوستون » القومى من أكبر مواطن آلميلوستون » القومى من أكبر فيعيش الدب والغزال ، والأيل ، وبقر الوحش ، والشور ، والذئب الاثمريكى ، وحيوانات برية أخسرى كثيرة في بيئة طبيعية ، ويقم هذا

المتنزه فى الجزء الشمال الغربى من ولاية « وايومنج » ، والجزء الجنوبى الغربى من ولاية مونتانا ، والجسرء الشمالى الشرقى من ولاية ايداهو ، وهو أكبر متنزه قومى ، وتبلغ مساحته ٢ر٢ مليون فدان(١٨١٨ر٩٩٨ هكتارا) .

ما هى المعسالم التى يتميز بها متنزه « جبال روكى » القومى ؟

اقیم متنزه « جبال روکی » القومی فی عام ۱۹۱۰ ــ وهو آکشس أجــزاء جبال روکی روعة وتنوعا ، وبه ۲۵



يقوم الأوريكيون برحالات كثيرة الى المتنزهات العامة حيث يقضون وقتا طيبا في التسلية والترفيه عنالنفس.

قمة معروفة تزيد ارتفاعاتها عن ١٠ آلاف قدم (٢٠٥٠ مترا) وتوجد به أيضا سيجلات رائعة عن عصر الجليد ٠ ويقع هذا المتنزه في الجارئ الشمالي الأوسط من ولاية كولورادو ، ويشمل ٢٥٦ ألف فدان (٢٥٥ ٢٥٠ مكتارا) ٠

هاهی المعالم انتی تمیز متئزه جبال « جریت سسموکی » القومی ؟

يستمل متنزه جبسال « جريت سموكى » القومى ، الذى أقيم فى عام ١٩٣٠ ، على أعلى سلسلة من الجبال فى الجزء الشرقى من الولايات المتحدة ويعتبر من أقدم الهضاب على وجه الأرض ، ويشتمل المتنزه أيضا على المنخامة ، وهى كشيرا ما تكون ذات أحجام غير مألوفة ، ويقع المتنزه فى البيات كارولينا الشمالية وتنيسى ، ويشمل ١١٥ ألف فدان (١٧١ر٢٠٢)

ماهى المعالم التي يتميز بها متنزه «جراند كانيون » القومي ؟

يعتبر متنزه « جراند كانيسون » القومى الذى أقيم فى عام ١٩١٩ مثالا ضخما وبهيجا لتا كل الصخور ، مما تسبب عنه تنوع رائع فى الألوان الطبيعية ، ويقع المتنزه فى الجسن الشمالى الأوسط من ولاية أريزونا ويشمل ٦٧٤ ألف فدان (٢٧٢ر٢٧٩ مكتارا) .

ما هو متنزه السلام الدولي ؟

يخلد متنزه « واترتون جلاسيد » للسلام الدولى ، الذى يقع على طول الحدود بين الولايات المتحدة وكندا ، ذكرى السلام الذى يرجع الى أكتسر من قرن بين البلدين ، ويجمع متنزه السلام الدولى بين متنزه جلاسسيد القومى فى مونتانا ـ والذى يشتهر بجمساله ، والانهسار الجليدية ، والبحيرات الجبليسة ـ وبين متنزه واترتون ليك » القومى فى كندا ،

ما هي المعالم التي يتميز بها متثره «اوليمبك» القومي ؟

متنزه « أوليمبك » القدومي الذي أقيم في عام ١٩٣٨ ، عبارة عنأرض مقفرة جبلية تشمل أجمل ما خلفت أمطار الغابات في شحمال شرقي المحيط الهادي، وأنهار الجليد النشطة وأيل « روزفلت » النادر ، ويقع هذا المتنزه في ولاية وشنطن ، ويشحمل ١٨٩٨ الف فدان (٣٦٢١ر٣٣٣ مكتارا).

هل تهيىء الولايات المختلفة في الولايات المتحدة امكانيات ترفيهية ؟

يوجد في الولايات المتحدة ٢٥٣٥ متنزها ومنطقة ترفيهية في الولايات بالاضافة الى برنامج المتنزهات القومي الذي تشرفعلى ادارته حكومة الولايات المتحدة • وهذه المتنزهات والمناطق الترفيهية تشمل ١٩٥٤ مليون فدان (١٩٦ مليون هكتار) وفي عام ١٩٥٦ قام حوالي ٢٣٧ مليون شخص بزيارة عده المتنزهات •

الباسباليث اني التعليم الأمريكي

۱ — نظام التعلیم
 هل هناك فلسفة عامة وداء
 التعلیم الائمریکی ؟ واذا كان
 الائمر كذلك ، فمسا هی
 اسس هذه الفلسفة ؟

يقوم التعليم الأثمريكي على أساس فلسفة عامة تؤكد أن جميع الناس قد خلقوا أحرارا ومتساوين ، ويجب أن تكون لهم الفرصة المتساوية للنمو كأفراد ذوى امكانيات ملائمة للخدمة النافعة لمجتمعهم وبلدهم .

ماهى خصائص المواطنالفرد التى يهدف انتعليم الأمريكى الى ايجادها ؟

يسعى التعليم الأمريكي الى خلق أفراد من المواطنين دوى خلق قويم ، وقدرة على التفكير بأنفسهم في وضوح واسستيعاب المعرفة الأسساسية ، والمهارات، والكفايات المهنية، والقدرة على تطبيق الحكم الصالح على القرارات والاجراءات الاجتماعية والسياسية ، والقدرة على الابداع ، والصسحة الجيدة ، والعلاقات الاجتماعية المرغوب فيها ، والقدرة على استخدام وقت الفراغ استخدام صالحا ،

ماهى النظريات المختلفة الخاصة بالتطود التعليمى التى تؤثر على طرق التدريس، وبرامج الدراسة الأمريكية؟

هناك نظريتان رئيسيتان للتعليم تؤثران على الدراســة والاسلوب في التعليم الائمريكي ، هما النظــرية التقليدية ، وتلك التي تعمرف عموما باسم النظرية التقدمية ، فالتعليم التقليدى يقوم على تقدير الاعمالالتي أنجزت في الماضي ويستخدم بصيفة رئيسية طرق التدريس الخاصية بالمحساضرات والسواجب الدراسي ، وبالرغم من أن التعليم التقـــدمي يستخدم الاعمال التي أنجزت في الماضي كأسساس له ، الا أنه يوجه اهتماما أكبر لدراسة التطورات الجديدة ، كما تؤثر عسل الحساة اليومية ، ويستخدم طرقا تتضمن التجارب آلخاصة بالطالب، واكتشافه للحقيقة ، وتجمع إلا تجاهات الأخرة فى التعليم الائمريكي اليوم بين عناصر الفلسيفات التعليمية التقليدية والتقدمية .

هل يتاح انتعليم بالجان في الولايات المتعدة ؟

يستطيع كل الأطفال في أمريكا أن يلتحقوا بالمدارس الحكومية العامة حتى المسام الدراسسة في المدارس الثانوية _ ممثلة في ١٢ سسنة من الدراسة بالمجان تماما ، فالتعليم الإجباري يكون حتى سن السادسة عشرة أو الشسامنة عشرة في بعض الولايات ،

ما هى عنساصر التعليسم الأمريكي اتتى استعيرت من بلاد أخرى ؟

كل عنساصر التعليسم الامريكي استعيرت في النهاية من أوربا ، فالديمقراطية واحترام الكرامة الانسانية ، وحرية الاستقصاء ، والوسائل العلمية كلها أوربية في الأصل، وقد نبعت المعاهد الأمريكية أيضا من مثيلاتها الأوربية • فعلى سييل المثال: نشيأت المدرسية الا مريكية عن المدرسة الا جرومية اللاتينيــة الانجليزية ، والجامعــة الأمريكية هي في الأصل _ بصورة جوهرية _ كلية انجليزية أض_عفت اليها مدرسة دراسات عليا على طراز المدرسية الالمانية ، كما أن أمريكا استعارت أيضا روضية الأطفال ، وتعلمت مبادىء كثرة خاصية ينمو الطفل ونشأته من بلاد أخرى .

من من قادة الفكر الأوربي، في القرنين السسابع عشر والثامنعشر، كان له تأثير قوى على فلسفة التعليم الأمريكية؟

کان من أهم قادة الفکر الا وربی الذین أثروا تأثیرا قویاعلی فلسفة التعلیم الا مریکی: «جوهان أموس کومینیوس» وهو مرب تشیکوسلوفاکی علق أهمیة علی المعرفة والا خلاق ، واستخدام «نظام الطبیعة» فی التعلیم ، ثم «جون لوك » من انجلترا ، وهو الذی وضع أسسس التعلیم والمعرفة علی تلك أسسس التعلیم والمعرفة علی تلك فرنسا، الذی حث علی الحریة فی التعلیم فرنسا، الذی حث علی الحریة فی التعلیم کتفتح للقوة الفطریة ، و « یوهان فرنسا، الذی حث علی الحریة می السویسری هاینریتش بستالوزی » السویسری الذی أکد اطلاق قوی ذکاء الطفل ،

ماهی الشخصیات الهامة فی تطور التعلیم الا مریکی، والی أی مدی ساهمت کل منها بشکل أساسی ؟

کان من بین قادة التعلیم الا مریکی «هوراس مان» (۱۷۹۱ – ۱۸۵۹) الذی کان رائدا فی اقامة مدارس عامة حرة لتقدیم تعلیم شامل واجباری و مجانی، و « جون دیوی » (۱۸۰۹ – ۱۹۰۲) الذی رکز الانتباه علی التعلیم کعملیة مستمرة ، یحقق طالب العلم حلال تنفیدها الکفاءة عقلیا وفنیا و اجتماعیا ، ثم «ادوارد ل . ثورندایك» و اجتماعیا ، ثم «ادوارد ل . ثورندایك» (۱۸۷۶ – ۱۹۶۹) الذی سیاهم بتقدیر جدید للضمیر الاجتماعی فی التعلیم ، وحقق اهتماما حافزا علی العاییر العلمیة ،

ماهو آثر الفيلسوف « جون ديوى » عسل التعليسم الأمريكي ؟

جون دیوی (۱۸۵۹ _ ۱۹۵۲)

الذى عمل كأستاذ فى جامعة كولومبيا، والذى نادى بالتعليم عن طريق التجربة بدلا من الحفظ بالتكرار، قام بوضع مفهوم حرية الفكر كأحسن نظام للتعليم، ومفهوم التفكير كحل للمشاكل ، وكان له تأثير بصفة خاصة على التعليم التقدمي .

ماهى عناصر التعليسم الا مريكى ، ونظام المدارس فى الولايات التحدة التى يكن اعتبارها أمريكية قريدة فى نوعها ؟

وجه التعليم الاثمريكي اهتمساما خاصا بجعل التعليم في متنساول الجميع وتشكيله وفقا لاحتيساجات الجميع ، وكانت السيطرة على التعليم



يبدأ التدريب على التعليم في المنزل فالأب والأم هما اللذان يغرسان حب العلم في نفوس أطفالهما •

دائما في يد الشعب الذي مارسها عن طريق حكومات الرولايات والحكومات المحلية ومجالس ادارة المدارس المحلية ، وكانت النتيجة أن التعليم الأمريكي أصبح يشتمل منذ عهد بعيد على عناصر من المدارس الأولية والثانوية الحرة للجميع ، والمدارس الشانوية الشاملة التي يلتحق بها جميع الطبقات من الشباب ، والفرص الواسعة للتعليم الجامعي ، والكتب المدرسية المجانية والمكتبات العامة ،

متى افتتحت أول مدرسة ثانوية مجانية ، ومتى اقيمت أول مدرسة للبنسات في الولايات التحدة ؟

أقيمت أول مدرسة مجانية في الولايات المتحدة في « بوسطن » عام، ١٨٢٠ وتأسست أول مدرسة للبنات في الولايات المتحدة في « بوسطن ». أيضا عام ١٨٢٦ ٠

متى أقيمت أول جامعة للبنات فى الولايات المتعدة ، وما هى أول جامعة فتحت أبوابها للطلبة والطالبات معا ؟

اقيمت جامعة « ماونت هوليوك ».
النسوية ، وهى أول جامعة للبنات
فى الولايات المتحمدة فى عام ١٨٣٧
فى « ماسماتشوسستس » ، وأقيمت
جامعمهة « وسمليان » فى ماكون
بجورجيا عام ١٨٤٩ ، وهى أولجامعة
للبنات تمنح درجات علمية ، وكان
معهد « أوبراين كوليجيسات » فى

اوبرلين بأوهايو ـ والذى أقيم في عام ١٨٣٣ ـ أول جامعـة تفتح أبوابهـا للطلبة والطالبات معا .

ماهی المسائل الکبری التی تواجه التعلیسیم الاً مریکی الیوم ؟

فيما يلي بعض المسائل الكبرى التي 'تواجه التعليم الا'مريكي اليوم: هـل يجب عملى التعليم الأمريكي أن يضى قدما في الاتجاه التجريبي التقدمي أو يهتم أكثر بطـــرق واتجاهات تقليدية ؟ كيف عنكن تهيئة معونة فيدرالية أكبر للمدارس المحلية دون أن يترتب على هذا سيطرة الحكومة الفيدرالية ، لا سيما وأن التعليم لا يعتبر من الوظائف الحاصة بالحكومة الفيدرالية ، بل وظيفة خاصية بالولايات ووظيفة محلية ؟ كيف يمكن توجيه اهتمام أكبر للتعليم بالنسية للموهوبين في العلوم دون التقليل من فرص التعليم أمام المجمسوع ؟ كيف يمكن مواجهة مطالب اليـــوم بالاهتمام بالتعليم ألفني والعلمي دون الحمد من التعليم الأدبي والثقافي ؟ كيف يحن ايجاد عدد كاف من المدرسين المؤهلين تأهيلا تاما ؟ كيف يمكن توفير أعتمادات متزايدة للتعليم ؟

ماهى العسلاقة بين التعليسم والدخسسل في السبولايات المتحدة ؟

يقدر دخل خريجي الجامعات مدى الحياة في الولايات المتحدة بستين في آلمائة أكثر من دخل الاشتخاص الذين أتسوا الدراسية في المدارس

الثانوية فقط ، وبمائة وثلاثين فى المائة أكثر من دخل الذين أقوا الدراســـة فى المدارس الابتدائية فقط •

هل انتعليم موحد في جميع أنحاء الولايات انتحدة ؟

ليس التعليم موحدا في جميسة أنحاء الولايات المتحدة ، فبالرغم من الخاومة الفيدرالية تقدم الارشساد والمعونة المالية في صسور مختلفة بواسطة وزارات الصحة والتعليم والشئون الاجتماعية ، فان رئاسة وادارة جهاز التعليم الحكومي تضطلع بها الولايات والمقاطعات والمجالس ومطالب المدرسين ومناهج الدراسة ، وطول السنة الدراسية وغيرها من ورغباتها وقدراتها و ويدير المدارس الخاصة مجلس أمناء خاص و

كاذا لا يوجد فى الولايات المتحدة نظام للتعليم خاضع لسيطرة الحكومة المركزية ؟

ينص التعديل العاشر للدسستور الأمريكي عسلى ترك ادارة ورقابة التعليم للولايات الفردية ، فشة شعور عميق يسود أنحاء الولايات المتحدة مفاده أن رقابة التعليم يجب أن تبقى فيأيدى الولايات والمجتمعات المحلية ، فالامريكيون يعترضون على منص المركزية ، وخصوصا في ميدان التعليم "

ماهى أكبر منطقة مدرسية محلية في الولايات المتحدة ؟

أكبر منطقة مدرسية محلية في الولايات المتحدة هي جهاز مدينة قي عبد عبد ويورك الحكومي، وقد بلغ عدد الطلبة الملتحقين بالمدارس فيها عام 1971 حوالى مليون طالب •

ما مقدار اتال الذي ينفق على التعليم الحكومي الاتعليم الحكومي ؟

فى عام ١٩٥٨ بلغ مقدار ما أنفق على التعليم الأولى والثانوى والعالى فى الولايات المتحددة ٢٠ ألف مليون دولار منها ١٦ ألف مليون دولار منها ١٦ ألف مليون دولار أنفقته المدارس الخاضعة لاشراف دولار أنفقتها المدارس الخاصة ٠ وقى عام ١٩٦٠ – ١٩٦١ أنفق ١٩٦١ ٢٩ مليسون دولار على التعليم الأولى مليسون دولار على التعليم الأولى والثانوى الحكومي وحدهما ، ويخصص حوالى ربع مجموع نفقات الولايات حوالى ربع مجموع نفقات الولايات عدارس

ما متوسط النفقات السنوية للتلميذ الواحد في المدارس الحكومية الأمريكية العامة ؟ يبلغ متوسط نفقات التلميذ الواحد في المدارس الشانوية الحكوميسة الأمريكية العامة حوالي ٣٩٠ دولارا في السنة •

من هم الموظفون الاداريون الذين يشرفون عسل ادارة المدارس الخاصة ، وأجهزة المدارس المحلية ؟ ومن الذي يختارهم ؟

تقوم مجالس المدارس المحلية فى الولايات المتحدة ـ التى تشرف عـلى عملية ادارة أجهزة المدارس المحلية ، أو المدارس الحاصة ـ باختيار موظفيها الاداريين ، فيدير كل مدرسة أولية وثانوية أحد المديرين ، وكل جهاز مدرسى محلى يديره ناظر مدارس هذه المنطقة ،

منالذي يصمم مباني المدارس الأمريكية ، وأي أنواع البناء يجرى استخدامه ؟

يعتب تصميم مبائى المدارس الأمريكية عملية تعاونية قد تشمل معماريين ومهندسين واخصائيين في المنسبات المرسية الحكومية ، وموظفى مدارس محلية وأعضاء مجالس المدارس ، وغالبا جماعات من المواطنين من يهمهم الأمر ، وتقام مبانى المدارسمن الطوب والبلاط أوالحجارة ، ودعائم من الصلب أو الحرسانة ،

ما هى الأجهزة الخاصة بالمعامل ، التى تتوقر فى المدرسة الأمريكية العادية ؟ فى المدرسة الأمريكية الشانوية العادية الصغيرة ـ أقل من ١٠٠ طالب ـ تكون أكثر قاعات المعامل انتشارا هى المعادة الانخراض ،

المعدة لكل المواد الدراسسية العلمية ، وفى المدارس الشانوية الأكبر تكون أكثر قاعات المعامل انتشارا هى المجمعة والمعدة لمادة علمية أو لمادتين ، بالرغم من أن المعامل والفصول المنفصلة لكل وتزود هذه الحجرات بصنابير المياه الجارية ، ومواسير الغاز ، ومناضد يسستخدمها المدرسسون في عرض الموضوعات التي يدرسونها ، ومناضد للطلبة مزودة بادوات ، وصسناديق لطلبة مزودة بادوات ، وصسناديق وسبورات ومكتبة للكتب الدراسية ، وسائر لاظلام الغرف ، والمراجع ، وستائر لاظلام الغرف ،

ماهى امكانيسات اللعسب والرياضسة التي تتوفر في المدرسة الامريكية اتعادية ؟

تشتمل امكانيات اللعب والرياضة بالنسبة للمدرسة الثانوية الامريكية العادية على ملعب مزود بدش ، وأماكن لتغيير الملابس للطلاب من الجنسين ، وملعبخارجى لكرة القدم، والسوفت بول ، والبيسبول ، ويوجد بالمدرسة الأولية العادية اما ملعب أو قاعة تستخدم في أغراض متعددة ، ومكان خارجى يكفى لا نواع متعددة من أوجه النشاط الخاصة باللعب ،



نموذج من المعامل التي تتوفر في المدرسة الامريكية العادية

هل يتسنى اللآباء الفرصة لكى يراقبسوا ماذا يتعلم أطفالهسم فى المسسدارس الأمريكية ، وكيف يتلقون علومهم ؟

يلقى الا باء التشميع على زيارة المدارس الا مريكية ، وعلى مشاهدة العمل الذى يجرى فى الفصل فى آى وقت ، وبالإضافة الى ذلك ، فمن القرر كل عام اقامة أسمبوع التعليم الا مريكى خصيصا لزيارة المدارس ، وفى هذا الوقت تقيم المدارس حفلات استقبال لا لا باء أطفال المدرسة فقط ولكن لجميع المواطنين فى المجتمع أيضا ،

ماهو تأثير الآباء على التعليم الحكومي بصفة عامة ؟

فى أغلب المجتمعات يشكل الآباء نسبة كبيرة من الناحبين الذين ينتخبون مجالس ادارة المدارس التى تدير هسنة المسادرس ، وللآباء الاثمريكين أيضا تأثير على التعليم المكومي عن طريق جمعيات الآباء والمدرسين التى توجيد فى معظم المجتمعات ، والتى تتألف بصورة اختيارية من الآباء وموظفى المدارس لتهيئة الفرص للمناقشة ودراسة وحل المشاكل التى تتصل بالأطفال ، وبيلغ عدد الأعضاء المتطوعين فى وبيلغ عدد الأعضاء المتطوعين فى والمدرسين نحو ١١ مليون أب والمدرس ،

ما هي جمعيـــات الآباء والمدرســين في الـولايات المتحدة ؟

جمعيات الآباء والمدرسين في الولايات المتحدة هي منظمات اختيارية مكونة من الآباء والمدرسين في كل مجتمع _ وغالبا في كل مجتمع _ وغالبا في كل أهداف الآباء بالنسبة لاطفالهم ، ولمساعدة الآباء في فهم مساكل المدرسين و والأمهات هن الاغلبية في هذه المنظمات ، سواء من ناحية العضوية أو من ناحية مراكز القيادة ، وبينما لا يضطلع الآباء بأدوار تتسم بالنشاط كائمهات ، فانهم يساهمون في برامج نشاط كثيرة ،

ماهى الانواع المختلفية للمدارس اخاصة في الولايات المتعدة ؟

المدارس الخاصية في الولايات المتعدة اما طائفية ، وتتلقى اعاناتها من المصروفات المدرسية ، ومن المنظمات الدينية ، واما حرة تعتمد بصورة كبيرة على المصروفات المدرسية والهبات لاعانتها ، وتعفى المدارس التي لا تستهدف الربح من الضرائب ،

كم عدد المدارس الأوليسة. والثانوية الخاصة فىالولايات المتحدة ؟

يوجد فى الولايات المتحدة ١٢٤٠٠ مدرسة أولية خاصة ، ويبلغ متوسط التلاميذ الملتحقين بكل منها ٣٠٠ تلميذ ، وهناك حوالى ٤ آلاف مدرسة ثانوية خاصة فى الولايات المتحدة ،

ويبلغ متوسط الطلبة الملتحقين بكل منها ١٩٦٠ ـ ١٩٦٠ ـ ١٩٦٠ التحق بالمدارس الأولية والشانوية الخاصة ٥ر٦ مليون طفل وشاب أمريكي ، أي بنسبة واحد من كل سبعة تقريبا ٠

ما هى نسسبة الطلبسة الاثمريكيين الملتحقين عدارس ومعاهد التعليسم العسال الحكومية ؟

يذهب حسوالى ٨٥ فى المائة من الاطفال فى الصفوف الاوليسة و ١٥ والثانوية الى المدارس المكومية و ١٥ فى المائة منهم يذهبون الى المدارس الحاصة ، وفى مرحلة التعليم السالى يلتحق ١٠ فى المائة من الطلبسة بالكليات الجامعية والجامعات الحكومية، وح٤ فى المائة يلتحقون بالمساهد

الى أى مدى تساهم المدارس الحاصة في التعليم الأمريكي بصغة خاصة ؟

تساهم المدارس التي لا تخضيع السيطرة حكومة الولاية أو الحسكومة المحلية في التعليم الأمريكي باضطلاعها يتنوع برامجها وجدتها ، فهي مكملة للمدارس الحكومية بصورة نافعة ، ويوفر عدد كبير منها امكانيات خاصة للطلبة الموهوبين ، وغالبا ما تقوم يدور القيادة في التطور التعليمي و

كم عسد المدارس الأوليسة والشسانوية في الولايسات المتحدة ؟

هناك ۱۱۰ آلاف مدرسة أولية و۳۶ ألف مدرسة ثانوية ٠

كم عدد الأشخاص الملتحقين بالمدارس والكليات الجامعية في الولايات المتحدة ؟

يبلغ عدد الملتحقين بالمدارس الأمريكية ٣٤٤ مليون شخص ، وهذا يمثل تقريبا نسبة واحد من كل أربعة من السكان الامريكيين ، وهذه الارقام لا تشمل ملايين الامسخاص الذين يتلقون دراسات خاصة بالتعليم للكبار •

هـل يزداد عــدد الطلبـة الملتحقين عدارس الولايـات المتحدة الحكومية اتعامة ؟

ينتظس أن يزداد عدد الطلبة الملتحقين بالمدارس الأولية والثانوية في الولايات المتحدة بنسبة ٢٩ في المائة ، من ١٠٠٠و٨١٥و٣٣ في عام ١٩٥٨ الى ١٩٠٠ وفي عام ١٩٦٠ – ١٩٦١ من ١٩٦٠ وخيلال كان العدد ١٩٨٤و٤٤٢و٧٣ ، وخيلال السنوات العشر الماضية زاد عدد الطلبة الملتحقين بالمدارس الأولية والثانوية بنسبة ٤٠٠ في المائة ٠

۲ ــ التعليم الأولى والثانوى

كم عدد السدارس الأوليسة الحكومية والخاصة فالولايات المتحسدة ؟

مناك ١٠٠ الف مدرسة أولية حكومية تقريبا ، وحوال ١٣ ألف مدرسة أولية خاصة في الولايات المتحدة ٠

ما هو مجموع عدد الملتحقين برياض الأطفيان ، ومن السيئة الأولى الى السيئة الثامئة الأوليسة في نظام التعليم الأوريكي ؟

يبلغ مجموع عدد الملتحقين بالمدارس الحكومية الأمريكية من رياض الأطفال حتى السنة الثامنة الأولية حوالى ٢٧ مليونا وفى المدارس الحاصة ، وفى نفس السنوات يبلغ العدد ٥ ملاين و

ما هى نسبة الأطفال الذين يبلغون من العنم خمس وست سنوات ، ويذهبون الى الدارس ؟

يذهب ٦٤ فى المائة من كل الاطفال البالغين من العمر ٥ سينوات الى المدارس وهم غالبا فى رياض الاطفال أو فى السنة الاولى الاولية، ويلتحق بالمدارس ٩٧ فى المائة من كل الاطفال البالغين من العمر ٦ سينوات فى الولايات المتحدة ، وأغلبهم فى السنة الاولى الاولية ٠

ما متوسط عدد التلاميسة بالنسبة للمدرس الواحد في المدارس الحكومية الاثمريكية؟ يبلغ متوسط عدد التلاميذبالنسبة للمدرس الواحد في المدارس الحكومية الاثمريكية ٢٩ في المدارس الاولية ، و٢٢ في المدارس الثانوية ٠

ما مقدار الوقت الذي يمضيه الانطفال والبنات الانميون في المدرسة في السنة الواحدة وفي اليوم الواحدة يبلغ الطول العادي للسنة الدراسية المدرسة ٥ أيام في الاسبوع من الاثنين حتى الجمعة ما المول اليوم المدرسي فينقسم الى حصص تتراوح من مدتها بين ٤٠ و٥٥ دقيقة ٠

ما هى الأهداف الرئيسية للمدرسة الأولية الحديثة فى الولايات التحدة ؟

الا هداف الرئيسية للمدرسة الا ولية في الولايات المتحدة هي توفير المهارات الا ساسية كالقراءة والكتابة والحساب، وكذلك المعلومات في ميادين المواد الا خسرى كالجغرافيا والتاريخ والعلوم، وبالاضافة الىذلك يركز الاهتمام على المهارات الاجتماعية والنمو الشخصى للفرد والنمو الشخصى للفرد

ما هى اهداف مرحلة التعليم السابقة للالتحاق بالدارس سواء كانت فى دورالحضائة أو رياض الأطفال ؟ يتدرب الأطفال في مدارس الحضائة

الا مريكية ورياض الاطفال على الحياة الاجتماعية ، وكيف يصبحون أكثر اعتمادا على أنفسهم ، وكيف يقومون بعملية الانتقال التدريجي من بيتهم الى المدرسة ،

ما هى المواد التى يشستهل عليها البرنامج العسادى الخاص بطالب فى المدارس الأولية الحكومية فى الولايات المتحدة ؟

يشتمل البرنامج العادى الخاص بطالب فى المدارس الأولية الحكومية فى الولايات المتحدة على فنون اللغات القراءة والكتابة والهجاء والأدب واللغنات ـ والعلوم الاجتماعية ، والحساب ، والعلوم ، والموسيقى ، والفن ، والصحة ، والتربية البدنية.

كيف تـدرس الفنـون في المدارس الأولية في الولايات المتحـدة ؟

معظم المنارس الأولية في الولايات المتحدة تقوم بتدريس الفنوالوسيقى والتمثيل في كل السنوات ، وثمة معالم شائعة في مثل هذا التدريس ، وهي معارض المدارس للأشغال الفنية الحاصة بالتلاميذ ، وتشجيع فرقة أوركسترا المدرسة التي تشترك في برامج المدرسة وعرض المسرحيات التمثيلية المدرسية وتقديم المرامج الموسيقية .

هل تدرس لغات أجنبية في المدارس الأوليـة بالولايات المتحدة ؟

تدرس اللغات الانجنبية في مدارس أولية كثيرة في جميع أنحاء الولايات المتحدة ، وأكثر هذه اللغات شهرة هي الانسبانية والفرنسية والائلانيسة والروسية بهذا الترتيب •

هل تقدم المدارس الحكومية الأمريكية تعليما دينيا ؟

ليس التعليم الديني جزءا من المنهج الدراسي في المدارس الحكومية في المدارس الحكومية في الولايات المتحدة ، ويمكن للاطفال أن يتلقوا التعليم الديني خارج سماعات المدرسة في مدارس دينية ، أو يكنهم الالتحاق بمدارس تعمل طول الوقت تشرف عليها الكنيسة بدلا من المدارس الحكومية .

هل يتلقى الأطفال والشباب الأمريكي تعليما في التربية البدئية ؟

التربية البدنية مادة اجبارية فى كثير من الولايات والمجتمعات ، وتقوم على أساس اختيارى فى باقى الولايات، ومعظم الأطفال فى المدارس الأولية يتلقون تعليما فى التربية البدنية يستغرق ٣٠ دقيقة تقريبا فى اليوم ، بينما يخصص لمظم طلبة المدارس الثانوية من ثلاث الى خمس حصص التعرق كل منها حوالى ٥٠ دقيقة تستغرق كل منها حوالى ٥٠ دقيقة فى الاسبوع لهذه المادة .

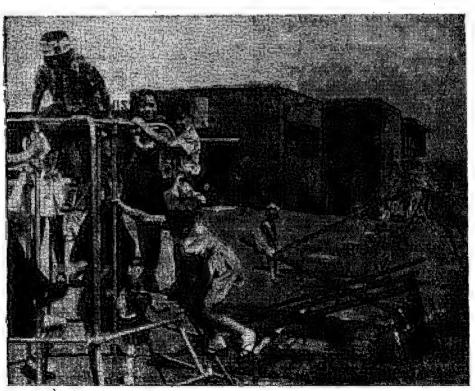
ما هي أنواع النشاطالبدني السذى يدرس في المسدارس الأمريكية ؟

تم اعداد برامج التربية البدنية الخاصة بالمدارس الامريكية بحيث تتناسب معمستوى غو الطفل، ونوعه اذاكان ذكرا أو أنثى و واحتياجاته الفردية، وتشمل أوجه النشاطألعاب الفرق كالبيسبول والسوفت بول، وكرة القدم، والكرة الطائرة، وكرة السلة، ورياضة فردية كالتنس، و « البادمنتون»، واللعب بالكرة الخسبية والجولف، ورماية السهام وألعاب القوى، والحركات البهلوانية والتمرينات الرياضية، والالعباب

التى تستخدم فيها المعدات والرقصات والألعاب المائية ، والمسى ، والمعيشة فى المخيسمات ، وصيد الأسماك ، وصيد الوحوش ، والجمباز ، ورياضة الشتاء حينما يسمح الجو ،

ما هى اتجاهات الامية فى الولايات المتحدة ، وما هى نسبة الرجال والنساء من الامين ؟

فى عام ١٩٢٠ كان ٦ فى المائة من عدد سكان الولايات المتحدة الذين تبلغ أعمارهم ١٠ سنوات فأكثر من الأميين، وفى عام ١٩٤٠ كانت نسبة



غوذج من ألعاب الرياضة البدنية بالدارس الامريكية

الائميين ٣ فى المائة ، وفى ١٩٥٢ كانت ور٢ فى المائة ، وفى عام ١٩٥٩ كان ور٢ فى المائة من الرجال الـذين يبلغون من العمر ١٤عاما فأكثر و ١٩ و ا فى المائة من النساء اللائى تبلغ أعمارهن ١٤ عاما فأكثر من الائميين .

كم عدد سنوات التعليم ـ قبل الجامعة ـ التى يتلقاها النشء الأمويكى ، وكيف تقسم هذه السنوات ؟

یکون الشباب الا مریکی السدی
یلتحق بالکلیات الجامعیة قد اکمل ۱۲
عاما من التعلیم بصفة عامة وفی بعض
المجتمعات تقسم هذه السنوات الی ۸
سنوات من التعلیم الابتدائی وارب
سنوات من التعلیم الشانوی ، وفی
سنوات من التعلیم الشانوی ، وفی
البعض الا خر تقسم الی ست سنوات
من التعلیم الابتدائی ، وثلاث سنوات
من التعلیم الابتدائی ، وثلاث سنوات
من التعلیم الاعدادی الثانوی دمدارس
ثانویة متوسطة » وثلاث سنوات من

هل تهيى، الولايات المتحدة مدارس تانوية منفصلة للاولاد واتبنات ؟

يوجد هناك بعض المدارس الثانوية الحاصة ، وعدد قليل من المدارس الثانوية العامة الحكومية ، مقصورة على الأولاد أو البنات كل على حده ، ولكن الغالبية العظمى من المدارس الثانوية في الولايات المتحدة مشتركة .

كم عدد المدارس الشانوية الحكومية واخاصة التى توجد فى الولايات المتحدة ، وكم عدد الطلية الملتحقين بها ؟

یوجد فی الولایات المتحدة حوالی ۲۲ الف مدرسة ثانویة حکومیة عامة وحوالی أربعة آلاف مدرسة ثانویة خاصة ، ویلتحق بالمدارس الشانویة حوالی ۱۰ ملایین شاب وشابة _ وهی من ۹ الی ۱۲ سنة من الدراسة _ کما یوجد حوالی ملیون منهم فی المدارس الخاصة ۰

مساهى نسبة الاطفسال الأمريكيين الذين يبداون تعليمهم ويتمونه في المدارس الثانوية ؟

يذهب أكثر من ٩٠ فى المائة من الشباب آلامريكى الىالمدارسالثانوية بعد اتمام ثمانى سنوات من التعليم فى المدارس الأولية ، وحموالى ثلثى الذين يبدأون تعليمهم فى المدارس الثانوية يكملون المرحلة التى تستغرق المراسة ٠

كم عسدد السينوات التي يقضيها الأمريكي العسادي الراشد في الدارس ؟

بلغ عدد السنوات التي أكملها الأمريكي العادى الراشد في المدارس عشر سنوات وثلاثة أرباع السنة في عام ١٩٥٩ ، وفي المتوسط أتمت الفتيات الأمريكيات ١٩٥٢ سنة في المدارس الأمريكية بالمقارنة الى ١٩٠٧ سنة بالنسبة للشبان ، وقد

أتم الأمريكيون الذين يبلغون من العمر 20 سنة فما فوق ٩و٨ سنة في المدارس في المتوسط، ويبلغ في المتوسط عدد السنوات التي أتمها الأمريكيون ممن تتراوح أعمارهم بين ٢٥ سنة و 22 سنة في المدارس حوالي ١٢٥ سنة و 12 سنة في المدارس حوالي

ما هى نسبة الشباب الذين يكملون ٤ سنوات من التعليم فى المدارس الشانوية فى الولايات المتحدة اليوم ، بالقارنة الى انشباب منذ عقد أو عقدين ؟

في عام ١٩٥٤ كان ٥٨ في المائة من الأشخاص الذين تتراوح أعمارهم بين ٢٥ و ٣٤ سنة في الولايات المتحدة من خريجي المدارس الثانوية بالمقارنة الى ٤٤ في المائة من الأشخاص الذين تتراوح أعمارهم بين ٣٥ و ٥٥ سنة و٣٢ في المائة من الاشخاص الذين تبلغ أعمارهم ٥٥ سنة فآكثر ٠

ما هى نسبة الالتحساق بالدارس فى الولايات المتعدة بالقارنة بنسبتها فى البلاد الا خرى ؟

تقول تقارير الا مم المتحدة انمعدل الالتحاق بالمدارس في المرحلة الا ولية والثانوية بالنسبة لفئة السكان الذين تتراوح أعمارهم بين ٥ سنوات و١٤ مسنة ، أعلى في الولايات المتحدة منها في أي بلد آخر باستثناء فرنسا ، فقد ارتفعت نسبة التحاق الا طفال الا مريكين الذين تتراوح أعمارهم بين المدارس من ٩٠ سنوات و١٣ سنة بالمدارس من ٩٠

فى المائة فى عام ١٩٢٠ الى ٥٥و ٩٩ فى المائة فى عام ١٩٥٩ ، وارتفعت نسبة الشباب البالغ من العمر ١١٤ك ، ١٩٧٠ من التحقوا بالمدارس من ٢٦ فى المائة فى عام ١٩٢٠ الى ٨٩. فى المائة فى عام ١٩٢٠ الى ٨٩.

هل تهيئ المدارس الثانوية الأمريكية دراسات اعدادية وتدريبا مهنيا قبل دخسول الحامعة ؟

تهيئ المدارس الثانوية الامريكية عادة كلا من مواد التعليم الاعدادى. والتعليم المهنى قبل دخول الجامعة فى نفس السنوات الاربع من التعليم الثانوى ، ويتوقف الاختيار على رغبات الطلبة أنفسهم •

ما هى الهيئة التى تفسع مقاييس التغرج فى المدارس. الثانوية الامريكية ؟

تقرر وزارة التربية في كل ولاية من الولايات الشروط الاساسية اللازمة للتخرج في المدارس الثانوية. ويمكن للمناطق المدرسية المحلية وغالبا ما تفعل هذا ـ أن تضيف اشتراطات اضافية والمدراطات اضافية

من الذي يقرر السواد التي. يدرسها الطلبة في المدارس. الثانوية الامريكية ؟

يتعين على الطلبة في المدارس. الأمريكية الثانوية أن يتلقوا عددا معينا من المواد الموضوعة التي يقررها المستولون عن شمئون التربيسة في المناطق المحليسة ،

وبالإضافة الى ذلك يمكن للطلبة بعد السنة الأولى عادة أن يختاروا عددا من المواد الاخرى، وهكذا يسمح لهم بالنمو نموا كاملا في الميادين التي يولونها اهتماما خاصا، ويقوم الطالب ووالده _ باستشارة المشرف الاجتماعي للمدرسة _ بتقرير المنهج الدراسي الذي سيتبعه الطالب .

هل المناهج الدراسية في كل المدارس الثانوية الأمريكية متشابهة ؟

المتاهج الدراسية في المدارس الثانوية الأمريكية ليست متشابهة ، في توضيع عن طبريق المسئولين المتربويين في الولايات والمناطق المحلية في جميع أنحاء البلاد ، وفضلا عن ذلك تختلف المناهج الدراسية الخاصة بطلبة العلوم أو الصنائع عن تلك التي يتبعها طلبة الآداب والعلوم الاجتماعية . بيد أن ثمة درجة معينة من التوحيد بيد أن ثمة درجة معينة من التوحيد في المناهج الدراسية تنتج عن أوجه النشاط التي تقوم بها المنظمات المهنية الأملية ، وعن استخدام الكتب المدرسية الماثلة ، وعن المقاييس التي يتطلبها الالتحاق بحرف معينة أو معاهد تعليم عالية ،

ما هي السواد القبررة في المدارس الثانوية الأمريكية عادة ؟

من المقرر على كل الطلبة في المدارس الثانوية عادة _ بغض النظر عن مناهج الدراسة المتبعة _ ما يلى في كسنوات: دراسة اللغة الانجليزية ، وتاريخ الولايات المتحدة، ونظام الحكم، ومادة

أو مسادتين في ميسدان السراسسات الاجتماعية ، وسنة أو سنتان علوم ، وسنة أو سنتان وياضة ، ومن سنة الى أربع سنوات صحة وتربية بدنية.

كم عدد الواد التي يدرسها الطالب طوالالفصل الدراسي الواحد في الولايات المتحدة؟

يدرس الطالب الثانوى فى الولايات المتحدة أثناء الفصل الدراسى الواحد ٤ مواد رئيسية على الاقتل ، بالإضافة الى مناهج أخرى كالفن والموسيقى والصحة ، والتربية البدنية ، وعادة تشمل المواد الرئيسية : اللغة الانجليزية ، ولغة أجنبية ، والعلوم ، والرياضة ، والتاريخ ، ويمكن للطلبة الاكفاء أن يدرسوا ، مواد رئيسية ،

ماهى أهداف تعليمالدراسات الاجتماعية في المدارس الثانوية الامريكية ، وطرق هذا التعليم ؟

الانهداف الرئيسية من تعبليم الدراسات الاجتماعية في المدارس الثانوية الانمريكية هي : مساعدة الطلبة على توسيع أفق معرفتهم و تفهمهم المنظام الحكم الديمقراطي، و تمكينهم من التفكير بأنفسهم في التغيسيرات الاجتماعية العالم، ويكمل تعليم الدراسات الاجتماعية في الفصول عادة بأساليب خاصة مثل القيام ببحث فردي أو جماعي، والوسائل السمعية والبصرية ودراسات خاصة بالمجتمع والبصرية ودراسات خاصة بالمجتمع المحلي،

ماذا تشملمواد التاريخ التي تدرس في المدارس الثانوية الأمريكية ؟

يجرى تدريس مادتين فى التاريخ فى المدارس الثانوية الاثمريكية، وعادة يتم فى الصف العاشر تدريس تاريخ العالم من عام ٢٠٠٠ قبل الميلاد الى الموقت الحاضر، وفى الصف الحادى عدم يدرس التاريخ الاثمريكى عادة، وفى كل من المادتين يخصص نصف الوقت تقريبا لا عدات القرن الماضى و تطوراته و

هسل يدرس الأدب العسالى كمادة منفصلة فى المسدارس الثانوية الأمريكية ؟

تقدم مدارس ثانوية أمريكية كثيرة الاثدب العالمي كمادة منفصلة وتشمل أيضا المواد الاجبارية في اللغة الانجليزية في الصفوف العليا معلومات عن الاثدب العالمي •

من من الشعراء وكتساب المسالة السرح وكتساب المسالة والقصصيين الانجليز الذين تدرس أعمالهم في المدارس الثانوية الامريكية ؟

من بين مثات الشعراء وكتاب المسرح والمقالة والكتاب القصصيين الانجليز الدين تدرس أعمالهم في المدارس الثانوية الامريكية: تشوسر، وسيكسبير، وبنجونسون، وبيكون، وملتون، ودرايدن، واديسون، وسيتيل، وبدوب، وسويفت، وجولدسيت، وجوراي ، وبيرتر، وودرورت، وبايرون، وشييل،

وکیتس ، وسکوت ، ولامب ، ودیکنز ، و اگری ، و هاردی ، و ستیفنسون ، و تنیسسون ، و ارتولد ، و کارلایل ، و کبلنج ، و جولسور ثی ، و کونراد ، وییتس ، و هاوسسمان ، و ماسفیلد ، والیسوت ، و اودین ، و هسبندر ، و دنسال ، و میلن ، و هاکسلی ، و شو ، و تشرشل .

من من الشعراء والكتاب السرحيين والادباء والكتاب القصصيين الأمريكيين اللايل تدرس أعمالهم في المدارس الثانوية الأمريكية ؟

بریانت ، وویتیین ، وامرسون ، وثورو ، وفرانکلین ، وجیفرسون ، وبو، ولوتجفیلو، وهو تورن، وملفیل، وویتمان ، وتوین ، وهارت ، ولاینیا، ودیکنسون ، وهمنجوای ، وفوکنر ، وکاثر ، وباك ، وشیروود، وأونیل ، ووایلدر ، وساند برج ، وفروست ،

ما هى المواضيع الرئيسية التى تتناولها مواد الفن فى الدارس الثانوية الأمريكية؟

تهيئ معسظم المسدارس الشانوية الاثمريكية التجارب في ميدان الالوان والتصميم ورسم اللوحات ، والرسم، والنحت ، أو تشكيل التماثيل، وبعض أنواع الحرف وعادة يكون تذوق الفن وتاريخ الفن (أو أحدهما) ، ضمن هذه التجارب أيضا ، وتقدم المعاهد الكبرى بالإضافة الى المواد المتخصصة مواد مثل الفن التجارى وتصميم الارباء والديكور الداخلي .

ماهى المواضيع الأساسية فى برامج الموسسيقى فى المدارسالثانوية الأمريكية ؟

تقدم معظم المدارس التسانوية الائمريكية للطلبسة نوعا من تذوق الموسسيقى وتاريخ الموسسيقى (أو احدهما) ، وتقدم نظرية الموسيقى أيضا لمن يميلون الى دراسة فنية لهذا الموضوع • بيد أن النسبة الكبرى فى المدرسة الثانوية تخصص للبرامج التى يشترك فيها الطلبسة مثل الاثوركسترا والفرقة الموسيقية وأندية المغناء والكورس •

كم عدد قرق الأوركسترا السيميمفونية وجمساعات الكورال والفرق التمثيلية في المدارس الثسانوية في الولايات المتحدة ؟

يوجد في المدارس التسانوية في الولايات المتحدة حوالي ٣٥ الف فرقة أوركسترا و ٥٠ فرقة موسسيقية وأكثر من ١٠٠ ألف فرقة كورال وحوالي ٩٠ في المائة من المدارس الثانوية في الولايات المتحدة تهيئ للطلبة نوعا ما من التجربة في ميدان التمشل ٠

هل يشترط على طلبة المسدارس الأمريكية أن يدرسوا لغة آجنبية ؟

يتعين على طلبة المدارس الشانوية فى المناهج الاعدادية التى تؤهلهم لدخول الجامعة أن يمضوا سنتين على الائتل فى دراسة لغة أجنبية . وأكثر اللغات الانجنبية التى يقبل عليها

الطلبة هي الفرنسية والأسبانية موقيق ومقدوم عسدد متزايد من المدارس بتدريس اللغة الروسية أيضسا وفي عام ١٩٥٤ مان عدد الطلبة الملتحقين بفصسول اللغسات الأجنبيسة في المدارس الثسانوية الحكومية الامريكية حوالي المليون و

كم عــد الطلبـة الذين. يدرسون العلوم في المدارس, الثانوية الاعريكية ؟

قدر عدد طلبة المدارس الشانوية الذين التحقوا ببرامج العلوم العامة في عام ١٩٥٦ عليون ونصف مليون ال جانب مليون ونصف مليون مناهج علم الاحياء، و ٥٠٠ الف في فصول الكيمياء و ٥٠٠ الف في مناهج الطبيعة ، و ٨٠ ألف في مناهج العلوم العامة العالية ، و ٢٠٠ ألف في برامج علوم أخرى وهناك في برامج علوم أخرى وهناك ورياضيات في المدارس الشانوية في ورياضيات في المدارس الشانوية في الولايات المتحدة ؟

مامقدار ما ينرس من العلوم في المسدارس الشسسانوية الأوريكية ؟

قر المدارس الثانوية الائمريكية في الوقت الحاضر بمرحلة انتقالية بالنسبة لتدريس العلوم ، فالاتجاه الحالي عيل نحو تعليم مواد علوم أساسية أكثر ، مع اهتمام أقل بالتطبيقات الفنية المباشرة ، وفي الصفوف الاصغر من المدارس الثانوية تدرس العلوم كمادة عامة ، والمواد الاكثر تخصصا في علم الاحياء والكيمياء

والطبيعة يجرى تدريسها فىالصفوف الاعلى •

كم من الوقت يخصص عادة للعلوم الطبيعية في مدرسة ثانوية أمريكية عادية ؟

فى أغلب المشارس الشانوية الاثمريكية يبلغ مجموع عدد الساعات التى يضيها طلبة علوم الطبيعة والكيمياء فى كل مادة حوالى خمس ساعات فى الائسبوع ، وهذا يشمل الحصص العادية وحصص المناقشة ، وحسين للمعمل تستغرق كل منهما ٩٠ دقيقة ،

هل يدرس الطسيران في المدارس الثانوية الاثمر يكية ؟

تقوم المدارس الثانوية في ٢٦ ولاية بتدريس الطيران العام ، وعلم الطيران • وتوفر المدارس في ١٨ ولاية برامج في الطيران المهنى مشل ميكانيكا هياكل الطائرات ، وميكانيكا القوى المحركة •

ماهى نسبة المدارسالثانوية الأمريكية التى توجد بها معامل لدراسة اتعلوم ؟

توجد المعامل المعدة اعدادا مناسبا لتدريس العلوم العامة في ١٧ في المائة من المدارس الثيانوية الأمريكية ، ولتدريس علوم الأحياء في ٨١ في المائة من المدارس الثانوية ، ولتيليمياء في ٩٠ في المائة من المدارس الثانوية ، ولتعليم الطبيعية في ٩٠ في المائة من المدارس .

كم عسدد الطلبسة الذين يدرسسون الرياضسيات في المدارسالثانوية الأمريكية ؟

يدرس الرياضيات حوالى ٥ ملايين طالب من مجموع عدد طلبة المدارس الثانوية ، وهو ٩ ملايين ٠ وقد زاد العدد بسرعة تزيد على ضعف سرعة الزيادة فى العدد الاجمالي للطلبة فى المدارس ٠ وقد تبين من أحد الأبحاث الأخيرة أن ثلث المدارس الشانوية فى الولايات المتحدة فى سبيل تحسين مواد الرياضيات التي تقدمها حاليا ، أو أنها تعتزم تحسينها ٠

ماهى المواد التجسارية التي تدرس في المدارس الثانوية ؟

تشمل المواد التجارية التى تدرس في المدارس الشمانوية الاثمريكية استوات يتلقى خلالها الطالب دروسا في الالة الكاتبة ، وسنتين اختزال ، وثلاث سنوات مسك دفاتر وأعمال عامة ، وحسابات الاعمال التجارية ، ووانين الاعمال التجمالية ، ومصطلحاتها باللغمة الانجليزية ، وجغرافيا اقتصادية ، ويتوقف عدد المواد التي تدرس في المدرسة وموقعها ، الواحدة على حجم المدرسة وموقعها ،

كيف تتم ادارة واعداد المواد الخاصسة بالفنون والصسنائع في المدارس الثانوية ؟

يجرى تدريس الفنون والصنائع في المدارس الثانوية الامريكية غالبا على أراضى المدرسية ، وفي ورش وفصول معدة خصيصا لهذا الغرض، ويتراوح متوسط الطلبة في كل فصل

بين ٢٠ و٢٤ طالبا ، ويقوم الطلبسة عادة بانتخاب ممثلين لهم ، وبتنظيم هيئة موظفين على نمط الورش ، وذلك لتسمهيل تخطيط المشروعات التى تقوم بها الجماعات وتنفيذها ، ويتلقى طالب من كل أربعة طلبة فى المدارس الثانوية الامريكية تعليما فى الفنون والصنائع •

ماهى المواد التى يدرسسها أكبر عسده من الطلبسة فى الفنون الصناعية فىالمدارس الأمريكية ؟

من بنين مواد الفنسون الصيمناعية التي يدرسها الطلبة ، يتركز اهتمام أكبر عبدد منهم في أعمال الورش العامة والنجارة والرسم الميكانيكي ، ومن بين المواد آلا خرى التي تدرس في الغالب: الكهرباء والالكترونات، وصناعة العادن ، والرسم ، والفنون التشكيلية ، والسراميك ، والمكانبكا المنزلية ، والنحت ، والتصـــوير ، واصلام السيارات • ويجرى تدريس الفنون الصناعية في كل من المدارس الأوليسة والثانوية • فهي تساعد على ايجاد توازن في البرنامج التعليمي الأمريكي بأجمعه ، وذلك بتقـــديم الخبرة العملية في الانتاج والاتصالات والبناء والمواصلات والكهرياء ٠

هل تدرس مواد الاقتصاد المنزئي في المدارس الثانوية الحكومية العامة في الولايات المتحدة ؟

أغلب المدارس الشانوية الحكومية

العامة تدرس الاقتصاد المنزلي كمادة اختيارية ، وتدرس حسوالي مليسوني طالبة همانه المواد لزيادة معرفتهن بالانخذية والعناية بالطفل ، والصحة، والاثمن المنزلي ، والمواضيع الانخسري المتصلة بهذه الناحية ،

2

على أى مستوى من التعليم يقدم التسدريب التجساري والصناعي ؟

تبدأ بعض الولايات في أمريكا في تقديم المواد الخاصة بالتجارة والورش الصناعية في الصف التاسيج والعاشر من المدرسة ، الا أن مشل هذا التدريب يقدم في أغلب الأحيان ابتداء من الصف الحادي عشر وما بعده ، ويتم التدريس على أساس الدروس العمليسة المدعمة بالمحاضرات والارشادات التي يقدمها المدرسون و

كيف يتم اختيسار هيئة التدريس واعداد الدارس التجارية واتصسناعية في الولايات التحدة ؟

يتعين على المدرسين فى المدارس التجارية والصناعية أن تتوفر فيهم الجبرة فى الحسرفة التى يقسومون بتدريسها، ويعمل الكثير ممن يدرسون فى الأقسام المسائية كعمال مهرة يشتغلون طول الوقت فى الورش الصناعية القريبة ، أما المعسدات المستخدمة فهى مماثلة لتلك التى تستخدم فى الصناعة ،

ما هى الاسستعدادات التى تتوفر لتسدريس أسساليب الزراعة المكانيكية فى منهج طلبة الزراعة المهنيسة فى المدارس الثانوية فى الولايات التحدة ؟

يوجد في المدارس الشانوية التي تدرس الزراعة المهنية حوالي ٩٦٠ ورشة خاصة بالزراعة الميكانيكية مزودة بأدوات ووحدات تستخدم في التدريس العمل لمواد مثل: الآلات الزرعية ، وكهربة المناطق الريفية ، والتصرف في الارض والمياه ويجرى التدريس في الورش اللحقة بالمدارس، وفي المزارع المحلية .

هكذا يبدأ التدريب على أساليب الزراعة المكانيكية.

ماهى اكثر أنواع النشساط الاضافى انتشسارا ، والتى يشسترك فيها طلبة المدارس الثانوية ؟

اكثسر أنواع برامج النشساط الاضافي انتشارا في المدارسالثانوية الاثمريكية هي التي تهتسم بحكومة الطلبة ، ومطبوعاتهم ، والرياضية والفنون ، والمناظرة ، وأنواع مختلفة من نوادي الطلبة للفتيان والفتيات ، والنوادي التي تنظم للمدرسة نوعا ما من الهوايات كالتصوير أوالراديو، والنوادي التي تنظم لمارسية مادة دراسية كالانشاء والتمثيل أو اللغة دراسية ،

ماهى طبيعة حكومة الطلبسة الذاتية في المدارس الثانوية الامريكية ، وغرض هـــدم الحكومة ؟

تتشكل حكومة الطلبة الذاتية فى المدارس الثانوية عادة كمجلس طلبة غير سياسى ينتخبه الطلبة أنفسهم على أساس شعبية المرشحين • والغرض من حكومة الطلبة الذاتية هو اعطاء الطلبة خبرة من شأنها أن تساعدهم فى الاشتراك بصورة فعالة فى عمليات الحكم الديمقراطى حينما يصبحون مواطنين واشدين وناخبين •

ماهي أغراض جمعيـــات المناظرة في المدارس الحكومية الأم يكية ؟

أهدان جمعيات المناظرة في المدارس الثانوية هي تنمية الهارات في الحطابة والمناقشية والمناظرة،

وزيادة اهتمام الطلبة بالسئون المدنية والقومية ، والعالمية ، وقى المسائل الاجتماعية ، والثقافية ، والمسائل الاجتماعية ، والمساعدة في اعداد الطلبة لتفهم النواحي المختلفة للمسائل الرئيسية ، وقكينهم من التفكير بأنفسهم في تشكيل آرائهم السياسية والاجتماعية ، في المستقبل كمواطنين وناخبين ،

ماهى المواضيع المفضيلة في ميادين الشيئون العالمية والسياسية الداخلية التي يقوم طلبة المدارس الثانوية عناقشتها علانية ؟

هسذه المواضيع هي معرفة ما اذا كان يجبُ أو لا يجب على الولايات المتحدة أن تستمر في منح للبلاد التي لم تستكمل نموها بعد، مثلا ، وما اذا كانت كل دول العالم تستطيع أو يجب أن تتحد في اتحاد من الدول ، مثر الدول ، مثر ما اذا كانت الخلافات بين نقسابات العمسال وهيئات الادارة الصناعية يجب أن تفض بواسطة التحكيم الاجباري ، ، وكيف يجب الاشراف على الاستخدامات السلمية للطاقة الذرية مشلا ، وما اذا كان يجب على الحكومة الفيدراليـة أن تمنح معونة مالية لبرامج التعليسم المحلية ، وهكذا •

هل هناك منظمة للطلبسة المتخصصين فى الزراعة المهنية فى الولايات المتحدة ؟ تعرف النظمة الوطنية لشسباب الطلبة المتخصصين فى الزراعة المهنية

باسم « زراع أمريكا في المستقبل » ، وهي منظمة تعليمية لا تسمتهدف الربح ، وغير سمياسية ، لشباب الزارعين ، وعضمويتها اختيمارية ، ويبلغ عدد أعضائها ٣٩٦و٣٧٩عضوا في ٩ آلاف فرع ، تتراوح أعمارهم بين ١٤ و٢١ سنة ،

هل هناك منظمة خاصسة بطالبات المدارس الشانوية المتخصصسات في التسدير المنزل ؟

تضم منظمة « ربات بيوت أمريكا في المستقبل » ـ وهي منظمة توجد في جميع أنحاء البلاد ـ نصف مليون طالبة في المدارس الثانوية متخصصات في التدبير المنزلي، وهي وسيلة مكملة المواد التي يجـري تدريسها في الفصلل ، وذلك عن طريق مساعدة الاعضاء على تنمية روح الابداع فيهن ، ومقدرتهن على تخطيط الحياة الشخصية والعائلية والاجتماعية ، والعضوية في هذه المنظمة اختيارية ، وتعقد الاجتماعات عقب ساعات الدراسة ،

هل يضطلع الطلبة في المرحلة السابقة للجامعة في المولايات المتحسدة بأى مشروعات علمية جدية ؟

يعمل مئات الآلاف من الطلبية الشباب بحماسة في مشروعاتهم العلمية ، فيكسبون بذلك خبيرة قيمة ، وفي كثير من الحالات يفوزون بتقدير محلى أو قومي لأعمالهم ، فقد عكف حوالي 7 آلاف طالب ثانوي في

أحد مواسم الصيف الانحسيرة عسى الدراسة والعمل تعت ارشاد أساتذة الجامعة والعلماء المعترفين •

ماهى المسابقات العلمية المتاحة للطلبة الشبياب ؟

أكثر السابقات العلمية انتشارا بالنسبة للشباب الأمريكي هي آلاف المعارض العلمية المحلية حيث يمكن وترعى المعارض العلمية أيضا الجامعات والصناعات والمنظمات المهنية والمحلية ، والصحف و وتمنع المؤسسات التعليمية المنح الدراسية والمؤسسات التعليمية المنح الدراسية التي يتلهف عليها الطلبة ، وذلك للطلبة الشسباب الذين يبشرون للطلبة الشسباب الذين يبشرون عستقبل باهر في ميدان العلم •

فى أى الالعاب الرياضية يشتترك طلبسة المدارس الثانوية الامريكية ، وماهو الاطار الموسساءى لهسسله الالعاب ؟

معظم المدارس الشانوية تجرى المسابقات الرياضية بين المدارس ، وتعد أيضا برنامج مسابقة للطلبة في نفس المدرسة ، وأكثر الألحاب الرياضية شيوعا بالنسبة للألعاب بين المدارس ، أو بين الطلبة في مدرسة واحدة هي : كرة القدم في الحريف ، وكرة السلة في الشاء ، والبيسبول وألعاب القوى في الربيع وتقدم مدارس كثيرة بضع ألعاب رياضية والكرة ، وسباق اختراق الطائرة ، وسباق اختراق الضواحي،

والجرى ، والمصارعة ، والتمرينات الرياضية ، والسباحة ، والشيش ، واللعب بالكرة الخشبية ، والرماية ، والتنس، والجولف ، واللعبة المعروفة باسسم « لاكروس » • وفي ولاية نيويورك تجرى ٩٨ في المائة من المدارس الشانوية مباريات رياضية بين المدارس في ثلاث أو أكتسر من اللعبات ، وتوفر ١٦ في المائة منها برامج في ثمان لعبات أو أكثر •

ماهى نسبة المدارسالأولية والثانوية التى توجيد بها خيدمة مكتبية في الولايات المتحدة ؟

توجد فى ٣٤ فى المائة من المدارس الأولية مكتبات خاصة بها ، وتتلقى الـ ٦٦ فى المائة الباقية هذه الحدمة عن طريق المكتبات الملحقة بالفصول والمكتبات العامة ، والمكتبات المتجولة التى تعرف باسم «الوحدات المتحركة» (بوك موبيل) ، وفى ٢و٦٦ فى المائة من المدارس الثانوية مكتبات خاصة بها ،

ماهى الطبرق الجديدة التى يجهوري السهافي المدارس الأمريكية لتدريس العلم العلوم ؟

يقوم التدريس الناجع للعلوم فى المدارس فى الولايات المتحدة عسلى أساس استخدام الأفلام والتليفزيون وأشرطة التسجيل ، والغسرض من المنسورات والمجلات التى تنتسج خصيصا لا ستعمالها فى الفصول انها هو مساعدة المدرسين فى تقديم

مادة علمية مستندة إلى حقائق بطرق شسيقة وجذابة ، ويجسرى اختيار المناهج الدراسية الخاصة بالطبيعسة والرياضسيات ، والكيمياء ، وقد تم اختراع أجهزة للمعامل مبتكرة وزهيدة الشمس ليسستخدمها الطلبة في التجارب ،

ماهی أنواع الرحالات التی یقسوم بها الطلبة الامریکیبون ، وبای مواد تتصل هذه انرحلات ؟

يقوم الطلبة الأمريكيون برحلات كثيرة ليزدادوا معرفة بالمواردالطبيعية والصناعات والمزارع ، والمطارات ، والاماكن التاريخية ، وقاعات الفن ، والمتاحف ، وعاصمة البلاد ، ومقر الأعم المتحدة • وغالباً ما تشمل هذه الرحلات أوجه نشباط مثمرة ، كغرس الا شيجار ، وصيانة التربة ، وفلاحة البساتين • ويذلك يهدون طبيعيا للراسة أو حضور مناظيرات في قاعات مجلس المقاطعية ، أو مجلس الدينة ، أو زيارة المجالس التشريعية فى السولايات ، وفي الكونجسرس الأمريكي • وكل هذا النشاط برتبط عادة بالدراسات الاجتماعية والعلوم أو مناهج الفنون الجميلة •

ماهى البرامج الصحية التى تضطلع بها المدارس الاثمريكية ؟

تشتمل البرامج المدرسية الصحية عادة على الحدمات الصحية التى تستهدف تقرير حالة الفرد الصحية ، وتشجيع الأطفال على المحافظة ع

صبحتهم الجيدة ، وعلاج أنواع العجز القابلة للعلاج ، وخلق وجهة نظسر ايجابية بالنسبة للخدمات الطبيسة والخاصة بعلاج الأسسنان والتمريض وغيرها من الحدمات الصحية .

ما هو برنامج الوجبية المدرسية ، وكم عسد الأطفال المنتفعين به ؟

ينص القانون القسومى الحاص بالوجبة المدرسية على توفير اعتمادات فيدرالية للولايات عن طريق المنح ، وغيرها من المساعدات ، وذلك لتوفير كميات كافية من الاغذية وغيرها من الامكانيات لاقامة برامج الوجبة المدرسية التي لا تستهدف الربح والمحافظة عليها وادارتها ، وتوسيع نطاقها ، ويركز الاهتمام على التغذية الجيدة ، ويشترك في هذا البرنامج يوميا حوالي ١٢ مليون طفسل ، وتشترك ملايين أخرى من الاطفال في برامج الوجبة المدرسية التي يتم تشغيلها بنوع خاص بواسطة الاموال المحلبة ،

ماهو دور انشرف الاجتماعي في المدارس ؟

يعكف المشرفون الاجتماعيسون في المدارس الاعريكية على دراسمة حالة الطلبة كل على حدة ، دراسة شاملة ، ويسدون لهم النصح بالنسبة لاختيار المواد الدراسية ، وأوجه النساط خارج الفصل ، والمشروعات الخاصة بالتعليم في المستقبل والتسديب المهنى ، ويتباحث المشرفون مع الطلبة والاياء والمدرسين بسسان مؤهلات

كل طالب ومشاكله • ويقوم المشرف الاجتماعي بدور استشماري بحت ، أما القرار النهائي فيترك للاتباء والطلبة •

ماهى الخدمات التى توفرها المدارس الأمريكية بالنسبة للاطفال الذين يعانون من أوجه نقص فى قواهم العقلية والجسمانية ؟

توفر الولايات والمناطق المدرسية المحلسة خسدمات خاصسة متنوعة للا طفيال الذين يعبانون من نقص جسماني أوتخلف في قواهم العقلية ، ويوجيد أحيانا في كل الولايات تقریباً ، وفیمدارسکثیرة ، مدرسون مؤهلون للعمل مع الأطفال الذين يعانون من نقص ما ، ويعنى بعدد من هؤلاء الاطفال في مدارس داخليسة أوفي مدارس خارجية خاصة ، ويوجد البعض الا خرفي فصول منفصلة في نفس المدرسة النظامية ، ويتلقى عدد آخر منهم التعليم في منازلهم على أيدى مدرسين زائرين مدريين تدريبا خاصا ، وهناك برامج خاصة في عدد من الكليات والجامعات لتدريب معلمي الاطفال الذين يعانون من نقص ما ٠٠

هـل توجه عناية خاصة للأطفـال الأمريكيين المتفوقين ؟

توجه عناية متزايدة للأطفيال الائمريكيين المتفوقين ، وغالبا ما يسمح لهؤلاء بتجاوز الفصول في الصفوف الاولية أو الثانوية ، وتقدم كثير من

المدارس فصولا وبرامج خاصة للطلبة درى القدرات الممتازة ، ويمكن لطلبة المدارس الثانوية الموهوبين في ميدان العلوم أن يتلقوا برامج في العلوم على مستوى جامعي ، وأن يتلقوا تعليما في فصول منفصلة خاصية بالطلبة النابغين ،

. ٣ ــ التعليم العالى

كم علد الطلبة الملتحقين بالكليات والجامعات ؟

التحق حوالى ٤و٣ مليونا من الشباب فى الكليات والجامعات عام ١٩٥٩ ، من بينهم ٢و٣ مليونا لم يكونوا قد تخرجوا بعد ، وهذا العدد يوازى نحو ثلث كل الشباب الذين نحو ثلث كل الشباب الذين فى الولايات المتحدة ، ويلتحق حوالى نصف خريجى المدارس الثانية وقد زاد عدد الطلبة المتحقين بالكليات وقد زاد عدد الطلبة المتحقين بالكليات والجامعات بنسبة ٣٥ فى المائة خلال السنوات العشر الماضية ، وينتظر أن يزيد هسذا العدد بنسبة ٧٥ فى المائة تقريبا فى السنوات العشر العادمة ،

هل يلتعق شباب المزارعين في السولايات المتحـــــدة بالكليات ؟

يوجد حوالى ٣٠٠ ألف شاب فى سن الالتحاق بالجامعة من مناطق زراعية فى معاهد التعليم العالى فى الولايات المتحدة ٠

ماهی نسبة الطلبة الجامعیین الذین ینتمون الی آسر ذات ایرادات منخفضـــــة فی الولایات التحدة ؟

ظهر من دراسة لحالة حـوالي ١٥ ألف طالب في قطاع من الجامعـــات الا مريكية في عام ١٩٥٧ أن ١٩ في المائة من الطلبة ينتمون الى الس ٦٢ في المسائة من الاثسر الامريكيسة التبي يقل دخلهـــا عن ٣ آلاف دولار في السنة ، و ٣١ في المائة من الطلبـــة ينتمون الى الـ ٣٤ في المائة من فشـة السكان الذين يتراوح دخلهم بين ۳ آلاف و ۵ آلاف دولار في السنة ، و٥٠ في المائة من الطلبة ينتمون الي المد ٤٠ في المائة من فشة السكان الذين يربو دخلهم على ٥ آلاف دولار في السينة ، وفي عام ١٩٥٧ كان متوسط دخل عائلي الأسر فيالمناطق الحضرية والموظف ين الكتابيين ٧٢٤ه دولارا في السنة •

كم عدد الطلبة التزوجين في الكليات بالـــولايات المتحدة ؟

حوال ربع الطلبة في الكليات متزوجون ، وحوال ثلاثة طلاب من كل عشرة في الكليات متروجون ، وواحدة من كل ثمان طالبات في الكليات متزوجة ،

ماهى أكبر معاهد التعليم العالى ؟

فى عام ١٩٥٩ كانت أكبر خمسة معاهد أمريكيةللتعليم العالىهى:جامعة كاليفورنيا ويبلغ عدد طلبتهــــا ٤٣

ألفا ، وجامعة مينسوتا ، ويبلغ عدد طلبتها ٣٨ ألفـا ، وجامعة ولاية نيسويورك ، ويبلغ عمدد طلبتها ٢٥٩ر٥٥ ، وكلية مدينة نيسويورك ويبلغ عدد طلبتها ٢٧ الفا .

ماهى نسبة الطلبة الملتحقين بالكليات والجامعات طول الوقت ؟

يلتحق ثلاثة طلاب من كل أربعــة فى الكليات والجامعات الامريكية على أساس كل الوقت ٠

ما هى نسبة طلبة الكليات الأمريكية الذين يقسومون بعمل خلالعامهم الدراسي ؟

يقوم حوالى ٦٠ فى المائة من طلبة الكليات بعمل خلال عامهم الدراسى ، ويعمل كثيرون ليدفعوا نفقات الوجود فى الكلية ، والبعض الاخر لتحسين حالتهم المعيشسية ، ويتم عملهم عادة على أساس العمل نصف الوقت ، ويشعر المعلمون الاثمريكيون بصفة عامة بأن العمل الذى لا ينقص بصورة عطيرة من ساعات الدراسة انما هو عنصر اضافى مفيد للتعليسم اذ أنه ينمى الشعور بالاعتماد على النفس ، ويعطى خبرة فى الوظائف العملية ،

كم عدد المنتج الدراسسية التي تقدمهسسا السكليات والجامعات الامريكية ؟

فى العمام الدراسى ١٩٥٥_ ١٩٥٦ قدمت ١٩٥٦ كلية وجامعة أمريكية منحا دراسية لما قبل التخرج لحسوالى منحا ٢٣٧و٣٧٠ طالباً ٠ أو بالاحرى الى

حوالى ١٣ فى المائة من كل الطلبة الملتحقين بالكليات والجامعات طول الوقت ولم يتخرجوا بعد ، وقلمت عذه المنح عن طريق المعاهد الدراسية نفسها ، وهى لا تشمل آلاف المنح وجمعيات الأخوة والمنظمات المؤسسات وجمعيات الأخوة والمنظمات العمالية ، والمنظمات أصحاب الاعمال، والمنظمات المعاهد ٢٨٩ و حلال نفس السنة عمل فى المعاهد ٢٧٩ و حمل المعاهد ٢٧٩ و حمل المالية الملتحقين بالكليات والجامعات طول الوقت ، ولم يتخرجوا بعد ، وذلك بموجب برامج العمل من أجل المنع و

هل يتعين على الطلبة الدين يتلقون منحا في معاهد التعليم العالى الأمريكية أن يحافظوا على مستوى ثقافي معين ؟

يتطلب الأمر من الطلبة الذين يفوزون بمنح دراسية ، أن يحافظوا على أعلى مستوى ثقافى ، وذلك حسب لوائح ومقاييس الكليات والجامعات الملتحقين بها .

ما هى موضوعات الميادين الرئيسية اتتى يمكن تلطلبة الذين لم يتخرجوا بعد ، أن يتخصصوا فيها ؟

يستطيع الطلبة الامريكيون الذين لم يتخرجوا بعد، أن يختاروا التخصص في أى من بضع مئات من الميادين التي تمتد من الزراعة الى علم الحيوان ومن أكثر الموضوعات التي يقبل الطلبة

على اختيارها بصفة عامة التربيبة وادارة الاعمال والتجارة والهندسة واللغة الانجليزية ، والصحافة وعلم النفس ، والتمريض ، والرياضيات والزراعة ، والتدبير المنزلى ، واللغات الاجنبية ، والصيدلة ، والتربيبة البدنية ، وعلم الاحياء والكيمياء ، والطبيعة ، والاقتصاد ، والبغرافيا ، والطبيعة ، والاقتصاد ، والتاريخ ، وعلم الاجتماع ، والعلوم السياسية ، والفرن ، والخانة ، والتمثيل ، والديانة ،

ما هى الدراسات الأساسية المقررة بصفة عامة عملى كل الطلبة فى كليات الاداب الحريكية العمادية ؟

تطلب كلية الآداب الجامعية الحرة فى أمريكا من كل الطلبة الذين يتلقون برامج أساسية لنيل شهادة في الآداب أن يتموا منهجا مركزا يشمل حوال نصف السنوات الدراسية الاً ربع ، ويحتوى على مواد معينة في عدد من الموضوعات ، وتتضمن النحو والاُدب في اللغة الانجليزية، واللغات الاعبية ، والرياضيات ، والعلوم الطبيعية بما في ذلك علم الاحياء والكيميساء أو الطبيعة أو العملوم الاجتماعية بما في ذلك التاريخ والاقتصاد والعلوم السياسية أو علم الاجتماع وعلم النفس ، والفلسفة أو المدين _ وكلاهما في بعض كليمات اللاهوت _ والتربية البدئية .

ما هى نسبة المواد الاجبارية والمواد الاختيارية فى المنهج الدراسى اخساص بالسنوات الدراسية الأربع فىالكليات العادية ؟

تشتمل المواد الاجبارية الأساسية في السنوات الدراسية الاربع في الكليات العادية في الولايات المتحدة على حوالى نصف مجموع مواد المنهج الخاص بدرجة البكالوريوس، وتشتمل الميادين الرئيسمة والثانوية للتخصص والتي يختارها الطالب ، على حوالي ثلث أعمال السنوات الاربع الدراسية وتشمل المواد الاختيارية السهس الباقى تقريبا بالرغم من أنه يتحتم في معظم الكليات آختيار هذه المواد من مواضيع خارج نطاق ميدان التخصص ، وهناك مواد اختيارية قليلة في بعض الناهج التخصيصية كدراسات للتخرج كمدرسين ، والهندسة، والموسيقى، أما من الناحية الا خرى فالمنهج العام الخاص بالا داب يهيىء حرية اختيار أكبر .

من الذي يساعد الطلبة في الكليات والجامعات الامريكية في اختيار المواد التي يجب أن يدرسوها ، والتي تقودهم الى الدرجة العلمية أو المهنة التي يختارونها ؟

بقـوم عـادة مشرف اجتـماعى ــ يضطلع بسئولية اسداء النصع لعدد معين من الطلبة ــ بساعدة الطالب فى معهد التعليم العالى فى اختيار المواد ، ويوجد فى بعض العاهد مستشارون متخصصون يزودون الطلبة بمعلومات

فيما يتعلق بالشروط اللازمة في بعض المهن

فى أى سئة من سنوات الجامعة يبدأ الطلبة الأمريكيون فى تركيز اعتمامهم على دواد التخصص التى اختاروها ؟

لا يتعين على الطالب فى الكليات الجامعية أن يختار ميدان تخصصه فى المنهج التقليدى الخاص بالاداب حتى يصل الى السنة الثالثة ، ولكن يكنه أن يدرس بعض مواد التخصص فى السنتين الأوليين ، وفى عدد قليل من الميادين كالدراسات التى تؤهل الطالبة للتخرج كمدرسين ، لا يسمع الطالب عادة بدراسة مواد تخصصه للطالب عادة بدراسة مواد تخصصه الميادين الاكثر تخصصا كالعمارة ، وفى بعض والموسيقى ، من الضرورى أن يتبع نظاما مقررا منذ البداية ،

هل المطلوب من الطلبة في الكليات والجامعات الاثمريكية أن يركزوا اهتمامهم بصفة خاصة عالى مواد التخصص التي اختاروها أم يلقون التشجيع على دراسة مواد الصلة لها بتخصصهم أيضا؟

يلقى الطلبة التشجيع على دراسة مواد خارج نطاق ميسدان تخصصهم الذى اختاروه ، وذلك لتوسيع أفق ادراكهم وفهمهم ومعرفتهم وتقديرهم للأشياء ، والغرض من المواد الاجبارية المقسررة التى تشسمل حوالى نصبف سنوات الدراسة الأربع فى كلية عادية للآداب انها هو لمنع التغالى فى

التخصص ، وحتى المناهج الاكثر تخصصا كالهندسة ، تشتمل على مواد مختارة خارج نطاق ميدان التخصص مثل علم النفس وعلم الاجتماع والخطابة والاقتصاد، وكذلك مواد اختيارية يمكن للطلبة أن ينتقوا منها حسب رغبتهم .

ما هى مواد الرياضيات الق يجرى تدريسها فى الكليات والجامعات الالمريكية على مستوى الطلبة الذين لم يتخرجوا بعد ؟

تشمل المواد المتاحة للطلبة الذين لم يتخرجوا بعد بصفة عامة ، الجبر التحليلي ، والحساب ، والجبر المركب ،

ورياضة الاحتمالات، والاحصاء ونظرية الارقام، ووظائف المتغيرات المركبة، ومعادلات التفاضل وتقدم الجامعات الكبرى أيضا مواد مثل المفاهيم الاساسية للرياضيات، وعلم المنطق الرمزى .

ما هی مدواد العملوم التی یتبری تدریسها علی مستوی الطلبة اندین تم یتخرجسوا بعد ؟

تتوقف مواد العلوم التى يدرسها الطلبة الذين لم يتخرجوا بعد الى حد كبير على حجم وامكانيات الكلية او الجامعة ، فقد قدمت احدى الجامعات الكبرى لطلبتها الذين لم يتخرجوا



بعض طلبة جامعة ولاية « أيوا » الأمر يكية أثناء تدريبهم على الطب البيطرى

بعد في العام الماض مواد في عام الفال ، وعلم الفلك الطبيعي ، والكيمياء الحيوية ، والتغذية ، وعلم الاحياء الطبيعية ، وعلم النبات، والكيمياء ، وعلم دراسة الغابات ، وعلم طبقات الارض ، وعلم المناخ ، وعلم التعدين ، وعلم التبلور، وعلم الصخور وتركيبها ، وعلم الجغرافيا النباتية والحيوانية ، وعلم الاحياء القديمة ، وعلم الجراثيم ، وعلم الطبيعة، وفلسفة العلوم الطبيعية والفسيولوجيا ، وعلم الخلايا ، وعلم الحيوان، وعلم الطيور، وعلم الوراثة ،

ما هى موضىوعات المواد الخاصة بعلم النفس ؟

يقوم طلبة الكلبات والجامعات الأمريكية الذين لم يتخرجوا بعد، بدراسة موضوعات في ميدان علم النفس مثل سيكولوجيا الطفل ، والادراك الحسى ، والدوافع ، والتعلم، والتفكير، وسيكولوجيا الشواذ، وعلم النفس التجسريبي ، والاختبارات ، والمقاييس السيكولوجية ، ودراسة الشخصية، وعلم النفس الفسيولوجي، وتاريخ علم النفس ، وعلم النفس التربوي ، وعلم النفس التفاضيل ، وعلم النفس الاجتماعي، وعلم النفس الحيواني ، وعلاقة الضبط الاجتماعي، وضبط النفس بتكيف الفرد، وعلاقة أشكال السلوك بالنظم الاجتماعية ، والنظريات التركيبية ، والنظرية الوظيفية ، والنظرية السلوكية، وعلم النفس « جستالت » ، والتحليل النفسي •

ما هى المسائل السيكولوجية الرئيسية الخاصة بالجتمع العصرى ، التي تجرى دراستها في مواد علم النفس ؟

تشتمل المسائل السيكولوجية الخاصة بالمجتمع الحديث ، التي تدرس في الكليات والجامعات الامريكية على الا تى : كيف يتم اكتشاف سبب السلوك المناهض للمجتمع وكيفية محاربته ، والمرض العقلي ، والادمان على شرب الخمر ، و كيف يمكن توفير حياة كاملة ومرضية على نطاق أوسع للعدد المتزايد من المتقدمين في السن والمتقاعدين والتي يمكن تحقيقها بواسطة التقدم الانخير في ميدان الصحة والاقتصاد، وكيف يكن تشنجيم استخدام وقت الفراغ المتزايد عنسه الامريكيين بمنتهى الحكمة ، وكيف يمكن مساعدة الفرد على المحافظة على كرامته وسلامته وشخصيته في وجه الآلية والنظام وتوحيب المعمايير في الحياة الحديثة ٠

ما هى مواضيع بعض السواد التى يجسرى تدريسها قى ميدان الفلسفة ؟

تشتمل مواد الفلسفة فى الكليات والجامعات الامريكية على مواضيع مثل علم المنطق وفلسفة العلوم ، وفلسفة الفن ، وفلسفة القانون ، وفلسفة الدين ، والرمزية والمعانى واللغة ، وعلم المنطق الرمزى، وفلسفة التاريخ، وتاريخ الفلسفة ، ونظرية المعرفة ، والفلسفة الوجودية ، والفلسفة الاختماعى

والسياسى ، والطبيعة ، والانسان ، والمجتمع ، والفلسفة الاجتماعية ، والفلاسفة المعاصرين ، والفلاسفة الشرقية، والنظريات الحاصة بالمذهب العملى ، «مذهب الذرائع » ، والا يجابية المنطقية .

ما هى المُشاكل الجارية التى تدرس فى مواد الفلسفة فى الكليات والجامعاتالاً مريكية؟

بالإضافة الى المساكل التقليدية الخاصة بفلسفة المعرفة والمنطق وعلم الكائنات وعلم النطق وعلم الاخلاق ، وفن الذوق والجمال ، تشتمل المسائل التي يجرى تدريسها في مناهج



بعض طلبة وطالبات جامعة ولاية أوكلاهوما وهم جالسون أمام مبنى اتحاد الطلبة والطالبات •

الفلسفة على الآتى: كيف يمكن لاكتشافات العلوم الحديثة بالنسبة للعلاقة بن السبب والسبب وعدم التحقق ، أن تؤثر على المفاهيم الخاصة بما وراء الطبيعة وعلم الاخلاق والفلسفة الاجتماعية _ وما اذا كانت المفاهيم الجديدة الخاصة بعلم اللغات وعملم تطور المعانى تستطيع أو لا تستطيع حل المشاكل الكلاسسيكية والمساكل الفلسفية أو ازالتها _ وكيف ممكن التفرقة بن البحث التحليل أو المنطقي عن المعانى ، وبين البحث التجريبي عن الحقيقة _ وما هي المعاني الفلسفية التي تتضمنها الديمقراطية _ وما هي الاتجاهات الجديدة للمشاكل الخاصة بالفلسفة الاجتماعية التي تقترحها الاعمال الاخرة في ميدان العلوم الاجتماعية _ وما اذا كانت النظم والطرق الفلسفية التي تموضعها في الماضي لا تزال مفيدة في تنظيم وترتيب المعرفة الستحدثة أو العكس.

ما هىمدارس الفكرالفلسفى الحديث التى تحظى باهتمام كبير فى مواد الفلسفة ؟

تشمل مدارس الفكر الفلسفى الحديث التى يجرى تدريسها فى معاهد التعليم العالى الأمريكية على المذهب العملى « مذهب الذرائع » والفلسفة الأداتية ، والفلسفة التوميسية الحديثة «نيوتوميزم» ، والمادية الجدلية والايجابية المنطقية ، والتجريبية ،

من من الفلاسفة الاثمريكيين يجسري تدريس اعمالهم في مناهج الفلسفة ؟

من بین الفلاسفة الا مریکیین الذین یجری تدریس أعمالهم فی الکلیات الجامعیة الا مریکیة ، رالف والدو ایمرسون ، و ثیودور بارکر ، وهنری ثورو ، وجون فیسک ، وهنری آدامز ، وویلیام جیمس ، وجوسیا رویس ، و تشارلز بیرس ، و جون دیوی ، وج ، ه ، مید ، و تشارلز موریس ، وس ، ا ، لویس ، وجورج موریس ، وس ، ا ، لویس ، وجورج مانتیانا ، و آر ثر لفجوی ، وف ، س ، وسوزان لانجر ،

كم عدد الطلبة الاثمريكيين الدين يحصلون على درجات البكالوريوس ، ودرجات مهنية أولى من معاهد التعليم العالى خلال سنة واحدة ؟ في عام ١٩٥٩ حصل ١٩٥٩ الف طالب على درجة البكالوريوس أو معاهد التعليم العالى ، وهي تشمل معاهد التعليم العالى ، وهي تشمل معاهد التعليم العالى ، وهي تشمل درجات حصل عليها ١٠ آلاف طبيب بشرى ، وطبيب أسنان ، وفي الفترة بشرى ، وطبيب أسنان ، وفي الفترة بين عامي ١٩٣٩ و ١٩٥٦ بلغ متوسط بين عامي ١٩٣٩ و ١٩٥٦ بلغ متوسط عدد درجات البكالوريوس التيمنعت سنويا ٢٨٠ ألف درجة ،

من هم أصحاب النظريات العلمية والفلاسيفة الذين تدرس أعمالهم في مناهج العلوم ؟

من بين أصحاب النظريات العلمية والفلاسفة الذين تدرس أعمالهم في

مناهج فلسفة العلوم في الكليات الأمريكية ، بير دوهم ، وهنري بوانكارية ، وارنست ماخ ، وفيليب فرانك ، وبيرس بريدجمان ، وألبرت اينشتاين ، وسير آرثر ادنجتون ، وسير جيمس جينز، وبرتراند راسل، والفريد وايتهيد ، وفيرنز هايزنبرج، واروين شرودنجير ، وليويس دى بروجلى ، ونوربرت وينر ،

ما أنواع برامج تطور المعانى التى تقدمها الكليات والجامعات فى الولايات المتحدة ؟

تشمل المواد التى تتصل بالميدان الجديد الخاص بعلم تطور المعانى نظريات الإشارات والرموز ، وطبيعة المعنى ، وأشكال اللغات وأنواعها ، والنظرية، ووظيفة الاتصالات وطرقها. ونظرية علم المنطق ، وعلم المنطق الرمزى .

فی أی الواد يجری تدريس نظريات الوجودية ومناقشتها فی الولايات التحدة ؟

تتضمن كل المواد التى تهستم بمدارس الفكر فى القرنين التاسم عشر، والعشرين، النظريات الوجودية، ويجرى تدريسها ضمن المواد الخاصة بالفلسفة الأوربية المعاصرة، وفلسفة الدين ، والادب الحديث والمقائل الخاصة بالتحليل الفلسفى والمسائل الخاصة بالتحليل الفلسفى .

ما هي المواد التي تعتبر في نطاق العلوم الاجتماعية عموما ؟ علم الاحساس البشرية ، وعلم

. الاجتماع ، وعلم النفس الاجتماعي ، والعسلوم والاقتصاد ، والتساريخ ، والعسلوم السياسية ، تؤلف عادة مجموعة تعرف باسم العلوم الاجتماعية أو «السلوكية»

ماهى طبيعة المواد الخاصة بالخفسارة المعساصرة فى المكليات والجامعسات الاثريكية ، وأى المسادين تشملها ؟

تهتم المواد الخاصية بالحضيارة المعياصرة بتسلسل التياريخ ، والعناصرالهامة في التقاليد السياسية والثقافيية ، والعيلاقة بين الآراء والنظم ، واطارها التاريخي ، وأثر المسائل السياسية والاقتصادية المسائل السياسية والاقتصادية المائل ، ونتائج السياسة الحارجية على النظام في العالم ،

ما أنواع برامج التساريخ التي تقدمها الكليات والجامعات في السولايات المتعدة ؟

تقديم معاهد التعليم العسال الاثمريكية مواد في التساريخ القديم وتاريخ العصور الوسطى والتساريخ المساصر، والتاريخ الاثمريكي، ومواد في تاريخ المناطق الرئيسية في العالم، وتاريخ كل دولة على حدة كبريطانيا، وألمانيا، وروسيا، والصين، ومواد في تاريخ عصور خاصية مشل عصر النهضة ، وعصر التنور الثقافي، وعصر الثورة الفرنسية ، ومواد في

مختلف أوجه التاريخ ، كالدراسات التسلمين التسلم الترويا وأمريكا في الميادين الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والعقلية .

ماهى مواضىيع بعض المواد التى تدرس فى ميدان علم الاجتماع فالولاياتالتحدة ؟

بعض المواد التي يتضمنها منهج علم الاجتماع في الكليات والجامعات الا مريكية هي النظرية الاجتماعية ، والتركيبات الاجتماعية ، والنظم الاجتماعية المقارنة ، وطرق البحث الاجتسماعي ، وعلم الاجتسماع الريفي والحضميري ، والرواج والعائلة ، والفــوضي الاجتماعية ، والتغيير الاجتماعي والسياوك الجماعي ، وتطنور العمل الجمناعي.، وعلم الاجتماع الصناعي ، وطيرق الاتصال بالجماهير والرأي العمام ، والمجتمع ، وعلم أثر البيئسة في الحيوان والمنيسات ، وعلم دراسسة أحوال السكان ، ومشاكل الأحناس الائمريكية ، وعلم الجريمة والعقاب و وتشمل المواد التي تدرس في الصفوف العالية : المقاييس الخاصة بالتغييرات الاجتماعيبة ، وتكوين وبنياء الرأي العام ، ويعقب ذلك مسائل الأبعاث الانجري ومنها أساليب البحث ، واختيارات المواجهة والتدريب عليها، وطرق المعاينة فىالا بحاث الاجتماعية، وتحليل العوامل كوسيلة من وسائل البحث الاجتماعي ٠

ماهى النظريات الحديثسية الخاصية بالمجتميع ، والتي يجرى تدريسها في مناهج الفلسيفة الاجتماعيية وعلم الاجتماع ؟

تشتمل نظریات المجتمع الحدیشة التی یجری تدریسها فی الکلیات والجامعات الائمریکیة علی تلك التی وضعها مارکس ، وانجلز ، وامیل دورهایم ، وفیلفریدو بارتو ، وماکس ویبسر ، وکارل مانهسایم ، وتالکو بارسونز .

ماهی انشاکل الرئیسیة الخاصة بالخضادات الحدیثة التی یجسری تدریسیها فی مواد علم الاجتماع ؟

ماهى مواضيع بعض المناهج التى يجسرى تدريسسها فى ميدان العلوم السياسية ؟

تشتمل المواضميع التي تجمري دراستها في ميدان العلوم السياسية في الكليات والجامعات الاُمريكية على نظام الحكم في الولايات المتحسيدة والاعزاب السياسية والقانون العام وعلم القسانون والادارة الشسعبية والادارة المحلية وشميئون الولايات وشئون الدولة ، والشئون الدولسة وتاريخ الفكر السياسي والنظيرية السياسية الامريكية ، والنظرية السياسية السوفيتية ، والاجراءات التشريعية ، ونظام الحــكم المحــلي في الولايات ، ونظام الحسكم المحسلي في الدول الانخرى وسياسة هذه الدول وفي شتى المناطق الجغرافية، والسلوك السياسي، ونظام الحكم المقارن والنظم السياسية والرأى العام .

من هم أهم المسسستغلين بالنظريات السياسية الذين يجرى تدريس أعمالهم فى برامج (مناهج) العسلوم السياسية ؟

من بين أهم المستغلين بالنظريات السياسية الذين يجسرى تدريس أعمالهسم في السكليات الجامعيسة الأمريكية: أفلاطون، وأرسطوطاليس، وهسوبز، وفسرانسيس باكبون، ومونتسكيو، ولوك، وهيوم، وروسو، وبيرك، وجيفرسون، وباين، وهاملتون، وماديسون، وحيمس ويلسون، وميل، وسان سيمون، ودى توكفيل، وميل، وفيشت، وهيجل، وباكبونين، وكروبوتكين، وماركس، وانجلز، وودرو وبرايس، وفردريك تيرنر، وودرو

ووالتر باجیهوت ، وارثر دایسی ، وتشارلز بیرد، وجیمس روبنسون ، ولینین ، وروبرت مایکلز ، وستالین ، وتروتسکی ، واه هر تونج ، وهتلر ، ولاسکی ، واه هر ماکیفر ، وهاروله لاسویل، وأرنست بارکر ، ورایموند آرون ، وموریس دوفرجیه ، وهانز مورجنتاو، وجورج کینان ،

ماهى المواضيع التى يجرى تدريسها فى مواد الشــئون الدولية ؟

تشتمل مواضيع برامج الشعون الدولية على العلاقات الدولية والتنظيم الدولي والادارة الحكومية والقسانون وهيئة الائم المتحدة وعملها، والسياسة الخارجيسة الائمريكية والعسملاقات الائمريكية مع دول ومناطق معينة ، والسياسة الخارجية السسوفيتية ،

ماهى الشاكل الرئيسية فى ميدان السياسة التى يجرى دراستها فى مناهج العلوم السياسية ؟

تشتمل المشاكل التي تدرس في مواد العلوم السياسية على الآتي : ما اذا كان بيسكن وجود علم خاص بالسياسة بدون افتراضات ذات قيمة أساسية والى أى مدى يمكن تحسين التنبؤ بالأحوال السياسية باستخدام اكتشافات العسلوم الاجتماعية الاخرى ، وكيف يمكن منع الدولة الحديثة بوطائفها ومسمئولياتها

وسلطاتها المتزايدة من الحد من حوية الفرد ، والى أى مدى تسهم اللامركزية بالنسبة لوظائف الحكومات القومية في التقليل من التقييد البيروقراطي ، والى أى مدى ساهمت تكنولوجية الأسلحة الحديثة في تدهور الدولة ذات السيادة ،

ماهی مواضیع بعض المواد التی تدرس فی میسسدان الاقتصاد ؟

تشتمل ألمواضيع التي يجهري تدريسها في ميدان الاقتصاد عسل تاريخ الفكر الاقتصادي والنظرية الاقتصادية والاقتصاد الدولى والتجارة الدولية والاقتصاد الاقليمي ودورات الاعمال التجارية والصناعية والمال والاعمال المصرفية والاعمال المالية الحكومية وفرض الضرائب والمقاييس الاقتصادية والاحصاء الاقتصادي والدخل القومى وتوزيعه والتنظيسم الصناعي واقتصاديات المناطق المتخلفة واقتصاديات العمل وتاريخ نقابات العمال والمساومة الجماعية ونظرية التسمير وتوزيم الموارد وتظمرية الدخل والعمل والمحاسبة الخاصية بالأسبعار الصبناعية والنظيم الاقتصادية المقارنة ٠

ماهى المساثل الاقتصادية الجسارية التى تدرس فى برامج الاقتصاد ؟

تشتمل السائل الاقتصادية الجارية التي تدرس في الولايات المتحدة على كيفية تقرير التوزيع العادل لزيادة الانتاج السينوية بين المستهلكين

والاستثمار من أجل التوسع ومواجهة الاحتياجات القومية ، وكيف يمكن توفير جهاز للتسعير ، يعكس طلبات المستهلك وأسعار الانتاج بشكل حقيقى ، وكيف يكن تحقيق نظيام عادل لتمسويل مصروفات الحكومة بواسطة ضرائب الدخل على أساس القدرة على الدفع .

ماهى نسبة طلبة الكليات الذين يتلقون دراسسات فى تدوقالموسيقى وتدوق الفن؟

تتجه الكليات والجامعات الأمريكية الى ادخال شيء من الموسيقى والفن أو أحدهما ضمن مقررات التعليم العامة لجميع الطلبسة • فمن بين معنية أول ب التي منحت في ١٩٥٨ به ١٩٥٨ منحت في ١٩٥٨ منحت في ١٩٥٨ منحت في ١٩٥٨ المحمول على درجة ألماجستير في الموسيقى والفنون التطبيقية والجميلة ، ومنحت ١٩٥٠ درجة لطلبة مصاوا على درجة الطلبة مصاوا على درجة الطلبة مصاوا على درجة الطلبة مصاوا على درجة الطلبة ومنحت ١٩٥٠ درجة الطلبة مصاوا على درجة الطلبة مصاورة وتعليم الفن وتعليم الفن الموسيقى وتعليم الفن

ماهى الاتجاهات الحالية في الفن والموسيقى التى تدرس في مواد تلوق الفنوالوسيقى في الكليات الامريكية ؟

الاتجاهات الحالية في الفسن والموسيقي التي تدرس في الكليات والجامعات الامريكية هي في ميدان الفن: الواقعية وما بعد التسائيرية والتحييية والسيريالية واساليب تجريدية متنوعة ، وفي ميدان الموسيقي الانطباعية والتعبيرية والتجريبيةلدي شونبرج وسترافنسكي والكلاسيكية الجديدة واساليب بارتوك وغيره في التوفيق بين الاسساليب

من من الكتاب المساصرين الدين تشملهم في العسادة مواد الادب العسسالي في الكليات الجامعية الامريكية ؟

من بين الكتاب المعاصرين الذين غالبا ما تشملهم مواد الادب العالمي المختلفة: جويس، وفاليري، وجيد،



تحتوى المكتبسات الجامعية على شتى البحوث والأؤلفات العالمية

ومالرو ، وسارتی وکامو ، ومان ، وکافکا ، وبروست ، وبیراندللون ، وجارشیا ، ولورکا ، واورتیجای جاسیت ، وسیسیلون ، جاسیت ، وجیمنیه ، وسیسیلون ، ومورافیا ، و توماس باسترناك ، وتوماس مان ، وفرانز ، ورفل ،

من من الكتاب العساصرين الذين تشملهم في العسادة مناهج الأدب الأمريكي ؟

منالکتاب المعاصرین الذین تشملهم فی العادة مناهج الادب الامریکی المختلفة بالنسبة للشسعراء : ربنسسون ، ووالاس سستیفنس ، وروبرت فروسست ، وازرا باوند ، وینست میلای ، وروبنسون جیفرز و وبالنسبة للکتاب القصصیین ارنست میخوای ، وولیام فولکنر ، و ف محنجوای ، وولیام فولکنر ، و ف وتوماس وولف ، وجیمس کوزینز و ونیلن ، وثورنتون وایلدز ، وتنیسی ویلیامز ، وثورنتون وایلدز ، وتنیسی ویلیامز ، وآرثر میللر ،

ماهى اللغات الأجنبية التى يدرسها طلبة الكليات الأم نكبة ؟

تسمل اللغات الأجنبية التى غالبا ما يدرسها طلبة السكليات بالترتيب التنازلي ، حسب الدرجات التىمنحت للطلبسة التخصصين في اللغسات : الفرنسية ، والأسبانية، واللاتينية ،

ما هى الموضوعات الرئيسية التى يجسرى تدريسسها فى مناهج ادارة الأعمال ؟

من بين الموضوعات الرئيسية التى تدرس عادة في منهج ادارة الاعمال: الاقتصاد والمالية وتشمل: المحاسبة، والانتساج ، والتسسويق ، وادارة الموظفين ، وعلاقات العمل ، والتأمين، والمعقاد الشابت ، والمواصسلات ، والاحصاء ، وقانون الاعمال التجارية، وادارة الاعمال العامة .

ماهى الموضوعات الخاصسة عِثاهج المالية التى تلرس فى السكليات والجامعــــات الاثمريكية ؟

تدخل مواد المالية كجزء ضمن منهج ادارة الاعمال التجارية أو الاقتصاد وهي تشمل عموما المحاسبة ـ بما في ذلك حساب التكلفة والمحاسبة العامة والمحاسبة الحكومية أو الخاصية والاعمال المصرفية والنقد والاعمال المصرفية والنقد والاعمال والاعمال الضريبية والادارة الماليية

ماهى الموضوعات الخاصسة عواد الاقتصاد المنزلي ؟

بالاضافة الى مواد التربية والتعليم العادية تتلقى أيضا طالبات الاقتصاد المنزل مناهج فى موضوعات مشل نمو الطفل ، والعسلاقات العائليسة والأطعمة ، والتغذية ، والصحة ، وعلم الصحة ، وادارة المنسزل ، والاقتصاد العائلي ، والاسكان ، والمعدات المنزلية ، وتأسيس المنزل ، والمنسوجات ، واللابس .

ماهى القسررات العسادية الخاصة بالتربية البدنيسة خلال سنوات ما قبل التخرج في الكليات الامريكية ؟

يتلقى الطلبة فى الكليات الاتمريكية فى العادة سنتين من مواد التربيسة البدنية المقررة ، الااذا أعفوا لأسباب تعلق بالعجز الجسمانى أو الحسمة العسكرية ، أو مسئوليات عمل ما وهذا المقرر يتم فى العادة عن طريق الممارسة والتدريب لمدة ساعتين فى وكرة السلة ، والكرة الطائرة ، وكرة السلة ، والكرة الطائرة ، واكتنس ، والعب القوى، والسباحة ، والشيش، وألعاب القوى، والسباحة ، والرقص ، وفصول الاداء الايقاعى والرقص

کم عدد الســـنوات التی یحتاجها الطالب الائمریکی المتخصص فی العلوم لنیسل درجة البکالوریوس ؟

يحتاج الطالب الالمريكي في العادة الى دراسة أربع سنوات في الجامعة

تنيال درجة البكالوريوس في أغلب العلوم ·

من الذي يضع القاييس التي يجب على الكليات الجامعية والجامعات مراعاتها للاعتراف بدرجتها ؟

تقوم بوضع المقاييس التي يجب على الكليات الجامعية والجامعات مراعاتها للاعتراف بدرجتها جمعيات تتكون من الاداريين والمدرسين في هذه الجامعات على مستوى الولاية والمستوى الاقليمي والمستوى القومي وتقوم لجان من هذه الجمعيات بفحص المناهج الدراسية والمعمل وغيرها من الامكانيات والمكتبة والمعمل وغيرها من الامكانيات الحاصة بالمدارسالتي تسعى للاعتراف بها ، ولا يحضر هذه اللجان أي ممثل الحكومة الفدرالية ،

ماهى نسبة طلبة التعليم العالى من الأوريكيين الذين يحصلون على درجات ؟

يتخرج حوالي ٥٠ في المائة من الطلبة الذين يلتحقون بمعاهد التعليم العليا بعد فترة مدتها أربع سنوات ٠ وهناك ولهذا فانهم يستغرقون وقتا أطول من أربع سنوات الاتمام دراستهم لنيل الدرجة ٠ وبعض الطلبة يدرسون برامج مهنية نهائية تستغرق وقتا أطلبة لنيل المنزجة ٠ أما البعض الاخر فانهم لنيل المنزجة ٠ أما البعض الاخر فانهم يقطعون دراستهم الجامعية لفترة من الوقت يقضونها في العمل أو الحدمة

العسكرية ثم يرجعون لاكسال دراستهم في وقت آخر ٠

كم عسدد الا مريكيين من خريجي الكليات الجامعية ؟

يوجد حاليا حوالى ٢٠٠٠،٠٠٠ الذين شخص فى الولايات المتحسدة الذين الخوا برنامج السنوات الأربع الجامعية ومنحوا درجات بكالوريوس، وقد زاد عدد الأمريكيين الحاصلين على درجات جامعية ١٥ مرة منذ عام ١٩٠٠ ومن المنتظر أن يزيد ٧٠ فى المائة أخرى فى خلال السنوات العشر القادمة ٠

كم عدد درجات البكالوريوس والدرجات الهنية الأولى التى تنح سنويا فى اليادين الرئيسية من الدراسات ؟

منحت السكليات والجامعسات الا مريكية ٠٠٠ره ٣٨ درجة بكالوريوس ودرجة مهنية أولى في سينة ١٩٥٩ ، شملت ٥٠٠٠ درجة في التربيسة أوالتعليم ، و ١٠٠٠ في التجارة ، و ٥٠٠٠٠ في العلوم الاجتماعية ، و ٣٧٠٠٠٠ درجة في العلوم الطبيعية والرياضية ، و ٥٠٠ درجة في الهندسة ، و ۲۰۰٠ درجة في الهن الصيحية ، و ٠٠٠٠ درجة في اللغة الانجليزية والصبحافة ، و ١٢٠٠٠ درجة في الفنون الجميلة والتطبيقية ، و ١٠٠٠٠ درجة في القسسانون، و ۲۰۰۰ و ۲۰۰۰ درجة في الدين ، و۷۶۰۰۰ درجة فيعلم النفس ، و٠٠٠ره درجة في الزراعة ، و ١٠٠٠ درجــة في اللغات الاحسة والادب

أى التيسيرات السكنية تتاح لطلبة الكليات الجامعية ؟

تتوفر لطلبة السكليات في الولايات المتحسدة سسواء كانوا من الائمريكيين أو الائجانب ، تيسسيرات سسسكنية متنوعة • فكل الجامعات في الواقع غير المتزوجين • ولدى معظم الجامعات مساكن للمتزوجين من الطلبة • مساكن للمتزوجين من الطلبة ، ويكن الحصول بتوفير السكن للطلبة ، ويكن الحصول على مساكن خاصة في المنازل المجاورة بأسعار معتدلة •

هل تتاح الفرصة لطلبسة الكليات الأمريكية للتعسرف عمل أسساتذتهم في خارج الفصل ؟

ان مجال الحكومة الذاتية للطلبة يختلف كثيرا باختلاف المعاهد، فتأثير حكومة الطلبة يقتصر عموما على الميادين غير الدراسية بالرغم من أن الطلبة المنتخبين في بعض المعاهبة يجلسون في لجان المدرسين والإداريين ويخول لهم الحق في التعبير عن آرائهم المدراسية للمعهد، وتتضمن أنواع الدراسية للمعهد، وتتضمن أنواع حكومة الطلبة المتخصصة مجالس عثل الاخوة المختلفة وأخرى تمشل جماعات الاخوة المختلفة

ما نوع الطبوعات التي يقوم بتحريرها وطبعها طلبة الكليات الأمريكية ؟

بعضها يومية وبعضها أسبوعية

والبعض الآخر يصدر على فترات اطول ، ويصدر جميع الطلبة كتبا سنوية ومجلات فكامية ، وكثير منهم يصدر مطبوعات ورية أدبية، وتصدر الكتيبات والمجلات والأعداد الخاصة بمناسبة الأحداث الرياضية والسرحية والموسيقية ، وفي كليات مهنية كثيرة مثل كليات المقوق والطب يقوم الطلبة غالبا باصدار دراسات تحليلية تتألف معظمها من مساهمات طلبة الصغوف العليا في مشروعات البحث الأصلية التي يضعونها ،

من أى الموارد يحصل الطلبة على الأموال اللازمة لاصدار مطبوعاتهم ؟

تأتى الاموال التي تســـتخدم في الانفاق علىمطبوعات الطلبة فيالكليات الا مريكية من موارد عدة تتوقف على طبيعة المطبوعات وغرضها ، فيشترط مثلا فياعتماد الميزانية العامة الخاصة بمعاهد كثيرة المساعدة في أصدار المطبوعات التي تتعملق بالشمئون الدراسية • وتستخدم أموال الاشستراكات ورسسوم الاعسلان التي يدفعهما التجمار المحليون والمنشئات الخاصة التي تبيع بضائع استهلاكية في أسواق البلاد في مواجهة نفقات اصدار الكتب السنوية والكتيبات وبعض الصحف وتجمع بعضالمعاهد الاموال للانفاق علىمطبوعات الطلبة.

ما هى أنواع النشساط الموسيقى الشائع في الكليات الأمريكية ؟

من بين أوجه النشاط الموسيقى الذى يشترك فيه طلبة الكليات نوادى الغناء والاوركسترات وجمعيات الاوبراء ويقدر عددالفرقالسيمفونية والاوركسترات فى الكليات والجامعات الامريكية بنحو ١٧٥٠، وعدد النوادى وفرق الكورال ١٨٥٠، وعدد جماعات الفرق الموسيقية ٢٥٠٠، والمعروف أن جماعات الطلبة فى حوالى ٢٠٠٠ كلية يحيون حفلات أوبرا ٠

بأى الطرق يعبر طلبة الكليات عن اهتمامهم عوسيقى الجازع

تدرس فی حوالی ۲۵۰ کلیة وجامعة أمریکیة مواد فی تنمیة التعبیر عن طریق موسیقی الجاز ، فلدی معظم طلبة الکلیات الجامعیة جرامافونات فیالاستماع للموسیقی التی یختارونها فیالاضافة الی ذلك توجید اجهزة تلفزیون فی معظم مساكن الطلبة ، وتوجد فی معظم الکلیات الجامعیة فرقة جاز أو آكثر تحیی حفلات موسیقی أو تقدم الرقصات الحاصة بالکلیة ،

كم عدد المسرحيات التي يتم اخراجها سينويا في الجامعات والكليات ؟

يقوم الطلبة في الائلني كلية وجامعة تقريبا في الولايات المتحدة باخراج وتقديم من٥٠٠ره الي٥٠٠رة مسرحية سنويا تعرض في ١٠٠٠ره رجل وامرأة ويوجد حوالي ١٥٠٠٠ رجل وامرأة في الولايات المتحدة يكسبون كل _ أو جزءا من _ معاشهم بالتدريس أو القيام باعمال فنيسة في المسرح التعليمي والمسرح والمس

ومن بين أفضل المسارح الجامعية اعدادا في الولايات المتحدة _ على سبيل المشال _ مسارح جامعة ييل وجامعة ويسكونسن، وجامعة أيوا، وجامعة أوريجون، وجامعة كاليفورنيا .

ما هى الألعاب والأحداث الرياضية التى يشترك فيها طلبة الكليات الأمريكية فى المسابقات بين الكليات المختلفة ؟

الالعاب والاحداث الرياضية الرئيسية التي يشترك فيها طلية كليات الجامعة في المسابقات بن الكليات المختلفة هيكرة القدم، وكرة السلة ، والعاب القوى ، والتجديف، والبيس بول ، والهوكى ، والجولف ، والسباحة ، والتنس ، والتمرينات الرياضية (الجمياز) ، والملاكمة ، والمصارعة ، والرجيم • وتعتبر كرة القدم ملكة هذه الرياضات كما تعتبر أية مباراة بين كليتين جامعيتين فهذه اللعبة حدثا رياضيا كبيرا بالرغم من أن كرة السلة تسعر حثيثا نحو القدمة فتجدّب المباريات التنافسية في هذه الرياضة آلافا من المساهدين ممايعادل ما تجذبه لعبة كرة القدم • وفي المنافسة بن الكليات المختلفة في أنواع الرياضة الانخرى يقل عدد الشاهدين وهبو يختلف في الحجم بحسب المناطق المختلفة في البلاد .

كمعدد الكليات ـ فالولايات التحدة _ التي توجد فيها فرق مناظرة وماهى أغراضها الرئيسية ؟

توجد في حوالى ٢٦١ كلية جامعية فرق منساظرة و والاهسداف الرئيسية لا وجه النشاط في ميدان المناظرة في الكليات هي تهيئة الحبرة في اختياد المعتقدات عن طريق المناقشة وتدريب الطلبة على التحليل المنطقي واصدار الحمكم الناضيج بالنسبة للمسائل العامة وعلى المجادلة المقنعة الميلة وعلى النظر بعين الاحترام الى الراء الا خرين و

ما هى السائل الرئيسية فى ميدان آوجه اتنشاط خارج المنهج الدراسى التى تتنازع عليها الاراء فى الولايات. المتحدة ؟

تشمل المسائل التي تتعارض حولها الآراء في ميدان أوجه النشاط خارج المنهج الدراسي في التعليم العالى ما اذا كان هناك الكثير من الوقت والجهد والعناية المخصصة لاوجه النشاط خارج المنهج الدراسي وخاصة في المباريات الرياضية بين الكليات المختلفة والحد الذي يستلزم الأمر عنده وقف حماس الطلبة الشديد لمصلحة حفظ حقوق وسلمة الطلبة الاخرين والمجتمع المحلى والمحلية والمحلى والمحلية والمح

ما هى نسبة البنسات بين طلبة الكليات والجامعات الأمريكية ؟

٣٥ فى المائة من الطلبة المسجلين بمعاهد التعليم العالى من البنسات ، ومعظم هؤلاء (٩١ فى المائة) ملتحقات بمعاهد تضم الجنسين • والبقية (٩

فى المائة أى ١٠١ر١٠١ طالبة) ملتحقات بكليات مخصصة للبنات .

أى المهن تشغلها خريجات الكليات في الولايات التحدة؟

معظم البنسات الأمريكيات اللاتى يلتحقن بالكليات يصبحن مدرسات ، فهنساك ما يزيد على ١٠٠٠ر٥٠٠٠، مدرسة وأستاذة فى الولايات المتحدة، وهناك أيضا حوالى ٢٠٠٠ر٥٠ ممرضة قانونية و٢٠٠٠ر٥ محاسبة ومراجعة و٢٠٠٠ر٥ اخصائية اجتماعيسة ، و٢٠٠٠ر٥ أمينة مكتبة و٢٠٠٠٠ طبيبة و٢٠٠٠٨ كيميائية و٢٠٠٠٠ محامية ،

كم عدد المكتبات في الكليات والجامعات الاثمريكية ؟

یوجد فی الولایات المتحدة حسوالی در ۲۰۰۰ مکتبة فی الکلیات والجامعات وهی تنفق حوالی ۳۰ ملیون دولار سنویا علی الکتب والمواد الجدیدة میلکل الطلبة وأعضاء هیئة التدریس الحریة فی استخدام هذه المجموعات م

ما هي آكبر الكتبات الجامعية في الولايات المتحدة ؟

أكبر المكتبات الجامعية فى الولايات المتحدة هى هارفارد وبها ٥ر٦ مليون كتاب ، كتاب ، وييل وبها ٨ر٣ مليون كتاب ، وكاليفورنيا وبها ٨ر٣ مليون كتاب ، وميتشجان وبها ٧ر٢ مليون كتاب ، ومورسيا وبها ٧ر٢ مليون كتاب ، وكولومبيا وبها ٧ر٢ مليون كتاب ، وشيكاجو وبها مليوناكتاب، وكورنيل وبها مليوناكتاب، وكورنيل وبها مليوناكتاب، وكورنيل وبها مليوناكتاب، ومينسوتا وبها

۹ر۱ ملیون کتاب ، وبنسلفانیا وبها ۱ر۱ ملیون کتابه ۰

كيف يجد الطلبة الأمريكيون عملا عندما يتمون دراستهم الجامعية ؟

الطلبة الأمريكيون أحراد في السعى وراء أي عمل يرغبونه حالما يغادرون الكلية أو الجامعة و ومعظم الكليات الجامعية والجامعات الأمريكية توفر للطلبة الارشاد المهنى والمشورة تضمع الترتيبات اللازمة لعقمه الجتماعات بين الطلبة الذين في المينوات النهائية وأصحاب العمل المنتظرين ، ويلجأ الطلبة الذين لم يجدوا عملا قبل مغادرة الكلية الى وكالات عمل حكومية وأهلية والى الاتصالات الشخصية ويعتمدون على مجهودهم الشخصية ويعتمدون على العمل المناسب

ما هي آنواع المن المفتوحة أمام خريجي العلوم الطبيعية؟ يستطيع خريجو أقسام العلوم الطبيعية أن الطبيعية في الولايات المتحدة أن يستمروا في الجهاز التعليمي كمدرسين أو باحثينوأن يلتحقوا بخدمة منشات الصيناعة الخاصية أو أن يعملوا في كستشارين فيها أو أن يعملوا في وكالات حكومة كعلماء

ما هي أنواع العمل المفتوحة . أمـام خـريجي العـــاوم الاجتماعية ؟

تتضمن الاعمال المفتوحية أمام

خريجي العلوم الاجتماعية في الولايات المتحدة الالتحاق بخدمة الحكومة في الميادين الاجتماعية ، والاقتصادية ، والسياسية، والعمل في مبدان الصناعة الحاصة كمستشارين ، واداريين ، ومرشدين ، وباحثن فيميدان العلاقات مع العمال وجمهور المستهلكين وفي ميدان الاعلان ورغبات المستهلك وفي الاتجاهات النفسية (السيكولوجية) والاجتماعية والاقتصادية والسياسية التي تهم الصناعة الحاصة • وتتضمن الأعمال الأخرى الالتحاق بخدمة المؤسسات والوكالات الخاصة التي تهتم بتحسين جميع نواحي الحياة في البلاد وفي المجتمع ، وبالاضافة الى ذلك يمكن للخريجين أن يستمروا في التدريس والا بحاث في الجامعات أو القيام بأبعاث مع المنظمات الخاصة ٠

ما هى آنواع العمل المُفتوحة أمام خسريجي الدراسسات الإنسانية ؟

قتد الاعمال المفتوحة أمام الحريجين الائمريكيين في أقسام الدراسات الانسانية على طول امتسداد الوظائف غير العلمية و والوظائف المتاحبة في الحال يجدونها في ميادين التعليم والاعمال التجارية والحدمة الحكومية ويفضل الكثير من خريجي الدراسات الانسانية أن يقوموا بدراسات عليا في ميادين التعليم والاعمال التجارية والقانون والادارة أو أي من المهن الانحري قبل البحد في أعمالهم الانحري قبل البحد في أعمالهم الستقبلة والمستقبلة والستقبلة والستقبلة والستقبلة والستقبلة والستقبلة والمستقبلة والمستقبلة

ما هي الاعمال الفتوحة أمام الطلبة المتخصصين في اللغات الاجنبية ؟

الأعمال المفتوحة أمام الطلبة الائمريكيين الذين تخصصوا فى اللغات الائجنبية الما تتركز بصورة رئيسية فى ميادين التعليم والبحوث وبيد أن معرفة اللغات مفيدة فى الالتحاق بهن أخرى كخدمة الحكومة والفروع المختلفة من الصناعة الأمريكية والتجارة ذات المصالح والارتباطات الدولية و

ما هي الاعمال المفتوحة أمام الطالبات الحاصلات عمل درجات في التدبير المنزل؟

تتضمن الاعمال المفتوحة أمسام الطالبات الحاصلات على درجات فى التدبير المنزلى ميادين الاعلان ورسم المناظر الطبيعية والديكور الداخلى وعرض الازياء والتجارة وتكنولوجيا الاغذية والابحاث والحدمة الاجتماعية والنظم الغذائية والصحافة وادارة الفنادق والمطاعم والمؤسسات والتعليم وتصميم الملابس والتغذية والتمريض.

ما هى السائل التعليمية الرئيسية في ميدان التعليم العالى الأمريكي التي تتناقض فيها الاراء في الولايات المتعدة ؟

من بين المسائل التعليمية التى تتناقض فيها الآراء: ما اذا كان يجب تركيز اهتمام أشد على برامج تعليمية علمية أكثر للنسبة المتزايدة من عدد الطلبة الذين يلتحقون بالكليات أو تركيز هذا الاهتمام على الأهداف

الثقافية الأوسع مجالا للتعليم العالى ، وما اذا كان يجب تركيز اهتمام أكبر على العلوم والتكنولوجيا من ناحية أو الآداب والفنون الحرة من ناحية أخرى ، وما اذا كانت طرق التعليم عن طريق استخدام وسائل التقليدية أو بالجماهي كالسراديو والتلفزيون بالجماهي كالسراديو والتلفزيون أن تكون معاهد التعليم العالى أكثر تدقيقا في الاختيار عند قبولها للطلبة تدقيقا في الاختيار عند قبولها للطلبة على أساس الكفاءات الدراسية ،

كم عدد انطلبة الدين يقومون بدراسات عليا تؤدى ال درجات علمية أعلى ؟

قام أكثر من ٢٠٠٠، طالب في معاهد التعمليم العمالى الاثمريكيسة بدراسات عليا تؤدى الى الحصول على درجات علمية أعلى في خملال السنة الدراسية الماضية ٠

كم عدد « الزمالات » او النسح التى تتوفر لطلبة الدراسات العليا في الولايات التحدة ؟

هناك حوالى ٣٠٥٠٠٠ ، زمالة ، متوفرة لطلبة الدراسسات العليا لتمكينهم من الاستمرار فى دراستهم. وبالاضافة الى ذلك فان عددا كبيرا من طلبة الدراسات العليا يغطون كل أو يعض نفقاتهم عن طريق العمل بعض الوقت كباحثين مساعدين أو مدرسين أو بأى مهنة تجارية أو حرفة ٠

ما هى درجة الماجستير فى الولايات المتعدة ؟

درجة الماجستير ـ وهى فى العادة ماجستير فى الآداب أو العلوم ـ تمنح بصفة اعتيادية للطالب الذى يتم بنجاح سنة واحدة كحد أدنى من الدراسة العالية فى أحد معاهد التعليم العالى بعد أن يحصل على درجة اليكالوريوس •

كم عدد درجات الماجستير والدكتوراه انتى تمنح كل سنة في الولايات المتحدة ؟

بلغ متوسسط عسد الدرجات الكتسبة التى منحت سنويا فى الفترة بينعام ١٩٣٩ فى الولايات المتحدة ١٩٥٠ فى المستوى المتحدة ١٩٠٠ درجة ماجستير و ١٩٠٠ و ١٩٥٨ منحت ١٩٥٨ مرجة ماجسستير و ١٩٠٠ مرجة ماجسستير و ٢٠٠٠ و درجة ماجسسستير و ٢٠٠٠ و درجة ماجسسستير

فى أى الميادين عنسيح معظم

فى سسنة ١٩٥٨ _ ١٩٥٩ كانت الميادين الست التى منح فيها العدد الاثمر من درجات المستوى الشانى هى بالترتيب التنسازل بالنسسبة لعددما: التربيسة والتعليسم، والهناسة، والعلوم الاجتماعية، والاعمال التجارية، والصحافة،

ماذا يشترط للخصنول عمل درجة دكتوراه في الفلسفة ؟ يتعمل على الطالب الأمريكي في

العادة أن يتم سبع سينوات من الدراسة في الكلية والدراسات العليا لكى يصبح مؤهلا لدرجة الدكتوراه في الفلسفة ، وبالاضافة الى ذلك يتعين عليه أن ينجح في سيلسلة من الامتحانات الخاصة في ميدان تخصصه أو الميادين المتصلة به ، وأن يظهسر كفاية في لغتين أجنبيتين على الاقل، وأن يتم دراسة مستقلة في بحث مدروس يقوم بمساهمة هامة في ميدان مدروس يقوم بمساهمة هامة في ميدان المعرفة ، ومن بين الالاف التسيعة المكتوراه الذين حصاوا على درجة الدكتوراه في الفلسفة كل عام حوالي ٢٠٠٠ من النساء ،

ما هى درجات الدكتسوراه المختلفسة التى تمنعهسا الجامعات الأوريكية ؟

في الولايات المتحدة غالبًا ما تكون الدكتـــوراه في الطب في مقــدمة الدرجات التي يحصل عليها الطلية بالرغم من أنها تتطلب مدة أطول من التدريب عما يتطلبه الحصول عسلي درجات المستوى الأول أو الشائي المعتادة • وثمية أنواع أخسري من درجات الدكتوراه الكتسبة هي في العادة درجة Ph.D _ دكتوراه في الفلسفة _ أو Eh . D _ دكتوراه في التربية • وتتضمن درجات الدكتوراه الكتسبة الانخرى دكتوراه في ألعلوم ودكت اله في القانون ، ودكتوراه في علوم متبات، ودكتوراه في الموسيقي ودكتوراه في اللاهوت ، ودكتوراه في العلوم الانسانية والدرجات المنسسة كالدكتوراه في جبراجة الأسبسنان والدكتوراه في الطب البيطري .

ماطول الوقت اللى ينفقه الطالب العادى للحصول على درجة دكتوراه فى أحد علوم الطب الأساسية ؟

يجب على الطالب العادى أن يجب على الطالب العادى أن يعضى عادة أربع سنوات فى الجامعة وأربع سنوات فى الجامعة قبل الحصول على درجة دكتوراه فى الحساسية أحد عام الطب الاساسية كالفسيولوجيا (علم كالفسيولوجيا (علم الإغضاء)، والبكتريولوجيا (علم الجرائيم) الغ ٠٠٠ وفى عام ١٩٥٩ الجرائيم) الغ ٢٠٠٠ شمخص على درجات دكتوراه فى علوم الطب درجات دكتوراه فى علوم الطب

ماهى شروط الالتحاق بكلية الهندسسة في السولايات المتحدة ؟

شروط الالتحاق بمعاهد الهندسية العليا هي المتخسرج في المدرسية الشانوية مع بعض التخسيص في الرياضيات والعلوم • ولا توجد هناك أية قيود بالنسبة لالتحاق البنات •

كم عدد طلبة الهندسية السندين يلتحقون بكليات الهندسة والذين يتخرجون منها في السنة الواحدة ؟

فی عام ۱۹۵۷ ـ ۱۹۵۸ اللراسی کان عسد طلبست البکالوریوس ۱۹۷۹ وطلبة الماجستیر ۱۳۸۸و۲۸ وطلبة الدکتوراه ۱۳۷و۶ وفی عام ۱۹۵۹ منحت ۱۹۵۶ درجست بکالوریوس فی الهندسة ، کما منحت

۴۵۷و۲ درجة ماجستير و۷۱۶ درجة دكتوراه ۰

كم عدد كليات الطب وطب الأسسسنان المعتمدة في الولايات المتحدة ؟

هناك ٤٧ كلية فى الولايات المتحدة تمنح درجات دكتوراه فى طب الأسنان و٧٧ تمنح درجات دكتوراه فى الطب

من الذي يقسسوم عراقبسة وادارة كليسات الطب في الولايات المتحدة ؟

تقوم المؤسسات الخاصة بمراقسة وادارة ما يزيد قليلا على نصف كليات الطب، بينما تقوم حكومات الولايات والمسدن بمراقبة وادارة الكليات الأخرى •



أدى تقدم الطب الأمريكي الى اكتشاف أجهزة علمية حديثة للكشف عن الأمراض الخبيثة وخاصة الأمراض العقلية •

كم عسدد الطلبسة الذين يدرسون الطب فى الولايات المتحدة ، وكم من بين هؤلاء من النساء ؟

يبلغ مجموع عدد الطلبة المدرجين في كليات الطب الأمريكية حــوالى ٢٠٠٠ طالب في السنوات الأولى والثانية والثالثة والرابعة • ومن بين هؤلاء يوجــد حــوالى ١٠٠٠ النساء •

كم عدد الاطباء واطباء الاسسنان الذين يتخرجون كل عام فى الولايات المتحدة وماهى الدرجات العلميسة التى يحصلون عليها ؟

فى عام ١٩٥٩ تخسرج ١٩٠٠و٦ طبيب و ١٩٠٠و٣ طبيب اسسنان فى الولايات المتحدة ، ويحصل الاطباء على درجة دكتسوراه فى الطب ، ويحصل اطباء الاسسنان على درجة دكتسوراه فى جسراحة الاسسنان او دكتوراه فى طب الاسنان ٠

كم عدد سنوات التمرين اللازمة لدرجة الدكتوراه في الطب ؟

بعد ١٦ سنة من الدراسة الأولية والشانوية والجامعية يتطلب الأمر أربع سنوات أخرى من الدراسة والتسدريب للحصيول على درجة دكتوراه في الطب منالولايات المتحدة ويشترط أيضا في العادة تمضية من التمرين في مستشفى قبل أن يزاول الطبيب عمله ٠

كم عدد المدارس التي تهيي، تعليما مهنيا للممرضات في الولايات المتحدة ، وكم عدد المرضـات اللواتي يتــم تدريبهن كل سنة ؟

تقروم ٩٤٠ مدرسية ملحقية بالستشفيات الائمريكية ، و٢٠٠٠ كلية تقريبا بتهيئة التسدريب المنى في التمريض • وتلتحق كل سنة حوالي ٠٠٠و ٤٥ من خريجسات المستدارس الثانوية بالبرامج التدريبية للممرضات المحترفات ، وتتخرج حوالي ٢٠٠٠ و ٣١ ممرضية مؤهلة • ومن بين هولاء ٠٠٠و ٢٤ طالبة منحن دبلوم التمريض بعد اتمام برنامج تدريب أسساسي في الستشيقي مدته ثلاث سينوات ، وحوالي ٠٠٠و٧ طالبة منحن بكالوريوس في العلوم ، بالاضافة الى دبلوم في التمريض بعسد اتمام برنامج جامعي مدته أربع سنوات • والاتجاه السائد حاليا هو اتمام البرنامج الجامعي لائن الدرجة العلمية هي الإن احسيدي الشروط للمناصب العالية في ميدان التمريض ٠

ماهى المواد الرئيسية التي تدرس ، وما هى الشروط، للحصول على درجات في التمسريض في السولايات التحدة ؟

المواد الرئيسية التي تدرس في تعليم التمريض في الولايات المتحدة هي ، علم التشريح والفسيولوجيسا (وظائف الاعضاء) ، والكيمياء ، والطبيعسة ، وعلم الجراثيسم (البكتريولوجي) ، وعلم النفس ،

والفلسفة ، وعلم الاجتماع ، والتاريخ واللغة الانجليزية ، واللغات الا جنبية واللغة الانجليزية ، واللغات الا جنبية والاختصاصات الطبية التى تتعلق بطب الأطفال ، والطب النفسى ، والتدريب الحت الاشراف في المستشفيات على اللسواحي العملية للعنباية بالمرض وتمنح المرضات اللواتي يتممن برنامجا على مستوى جامعي مدته أربع سنوات درجة بكالوريوس في العسباوم في التمريض ، أما المرضيات اللائي التمون المنهج على مستوى جامعي في حسبوي جامعي الدبلوم فقط ،

ماهى المواد الخاصة بالناهج التى يتلقاها الطلبة المتخصصة المتخصصة ألعامة في الولايات المتعدة ؟

يتلقى الطلبسة المتخصصون فى الصحة العامة فى الولايات المتحدة مناهج فى الادارة العامة ، والاحصاء الصحى ، وعلم الوباثيات ، والتحكم فى الاثمراض المعدية القابلة للانتقال، وصحة الاثم والطفل ، والحدمات المهنية ، والحدمات الكلينيكية والمعملية ، والحدمات المهندسية ، والخدمات الهندسية ، وفحص الاثفدية والتفتيش عليها .

هاهى بعض المسائل الصحية الحديثة التي تدرس في مناهج الصحة العامة ؟

تتضمن المسائل الصحية الحديثة التى تدرس فى مناهج الصحة العامة فى الجامعات الاعمريكية كيفية امكان خفض حسدوث الاعمراض القسابلة للانتقال بصورة أوسع نطاقا ، لاسيما



تشغل المرأة الا مريكية مركزا مرموقا في ميدان الصحة العامة والبحوث والمكتشفات الطبية

تلك الا مراض التى تسببها الفيروسات، وكيفية منع أوخفض حدوث الا مراض الرئيسية غير القسابلة للانتقسال كالسرطان وأمراض القلب ، وكيفية خفض تلوث الهسواء في المنساطق الصناغية الحضرية أو التحكم فيسه ، وكيفية ابعاد الحوادث عن المنسزل ، وخفض عدد حوادث السسيارات وخفض عدد حوادث السسيارات والتخفيف من شدتها بين ٥٧ مليون سيارة في الطرق العامة في الولايات المتحدة .

ماهى الأعمسال التساحة للأشسخاص الحاصلين عل درجات علمية في الصبحة العامة ؟

تتضمن الاعمال المتاحة في ميدان الصحة العامة : الالتحاق بخسسهمة مصالح الصحة العامة التابعة للحكومة

الفيدرالية أو حكومات الولايات أو المكومات المحلية ، والعمل في منظمات المحلية ، والعمل في منظمات الصناعات التي تضطلع ببرامج خاصة بحماية صحة عمالها ، وفي أجهسزة المدارس الحكومية ، وفي المستشفيات الكبرى ، وثمة أعمال أخرى في ميادين التعليم والا بحاث ،

ماهو التدريب المقرر على الأطبساء البيطسريين الأمريكيين ؟

يتلقى الاطباء الامريكيون تدريبهم فى ١٧ كلية للطب البيطرى معترفا بها فى الولايات المتحدة ويشترطأن يضى الطبيب البيطرى ٦ سنوات من التعليم العالى كحد أدنى قبل الترخيص له بزاولة المهنة ، وهو بعد ذلك يستطيع مزاولة المهنة فى أى مكان يختاره فى الولايات المتحدة .

كم عدد المعاهد التى تقدم مناهج دراسية للحصول على درجات علمية فى الزراعة ؟ فى الولايات المتحدة ١٣٠ معهدا يا ، منها ٨٦ كلية زراعية تقدم

عاليا ، منها ٨٦ كلية زراعية تقدم مناهج تؤدى الى درجة بكالوريوس فى تكنولوجيا الزراعة ، ولدى هذه الكليات مساحات من الأرض لتدريب الطلبة فيها ، وفى هذه الكليات ٦٠ كلية تقدم أيضا مناهج تؤدى الىدرجة الماجستير ، و ٢٧ كلية تمنح درجات شاهج على مستوى جامعى فى الزراعة ، مناهج على مستوى جامعى فى الزراعة ، ولما كان هذا التعليم يستغرق أقل من الربع سنوات فانه لا يؤدى الى الحصول

على درجة بكالوريوس فى الزراعة · وفى عام ١٩٥٨ ــ ١٩٥٩ منحت كليات الزراعة والجامعات الأمريكية ٤٢١ درجــة درجـة بكالوريوس و١٠١٤ درجــة ماجستير و٣٤٣ درجة دكتوراه ·

ماهو نوع المنهيج الدراسي الذي تقدمه معاهد التعليم الغالى الزراعي ؟

تقدم عدة كليات وجامعات منهجا زراعيا عاما ، ولكن تفضل معظم المعاهد التخصص فى عدة نواح مثل الهندسة الزراعية ، وعلم تربية الحيوانات المنتجة للألبان، والطيور ، والاقتصاد السرزاعى ، وفلاحة البسانين ، والكيمياء الحيوية ، والهندسية الزراعية ، والارشاد الزراعى ،



خبير فرزراعة الخسائش والاعساب النساء قيسامه ببعض تجساربه •

كيف تتابع المعاهد العليا الزراعية الأمريكية أوجه التقدم التكثولوجي الزراعي في مناهجها الدراسية ؟

ان أوجه التقـــدم الـكبيرة في التكنولوجيا الزراعيـة قــد زادت من محصول الانتاج الزراعي حتى أصبح الأم يحتاج الى عدد أقل منالزراع • غير أن الحاجة أصبحت أمس الى رجال مدربين الى أقصى حد في اقتصــاديات وتكنولوجيــا الاغذية ، وانتـــاج وتصنيع النسيج • وقــد وضــع البرنامج التعليمي بحيث يواجه هذه الاحتياجات •

ماهى الاعمال المتاحة لخريجي الكليات الزراعية ؟

لقد وضعت معظم المناهج الدراسية في الكليات الزراعية مشل السكيمياء الحيوية الزراعية والتعليم الزراعي والهندسة الزراعية بحيث تعد الطلبة والنهسوض العلمي بتكنولوجيسا الزراعة والأن بعض الحريجين يعودون للعمل في المزارع وقد عمل بالزراعة للعمل في المزارع وقد عمل بالزراعة الزراعية من خريجي السكليات الزراعية في المنطقة الشمالية والمنطقة الوسطى من الولايات المتحدة و

كم عدد الطلبة الذين يتلقون تدريب في ادارة الاعمال التجارية ؟

تقدم معظم معاهد التعليم العليا الأمريكية مناهج فى ادارة الاعمال التجارية ويتراوح عدد طلبة الكليات الأمريكية الذين يدرسون هذه المهنة

بين ٢٠٠٠، ٢٥٠٠ مالب، وهذه المناهج تتضمن كل المهارات وهذه المناهج التضمن كل المهارات والأساليب اللازمة لادارة المشروعات المواد الرئيسية التى تدرس فى مناهج الدراسات العليا فى كليات ادارة الاعمال: سياسة الاعمال التجارية، والعلاقة بينالا عمال التجارية والحرامة ، والعلاقات الاسائية فى والتكلفة ، والادارة المالية والصناعة ، والتكلفة ، والادارة المالية والعلاقات الاسائية فى الاعمال التجارية ، والرقابة والمحتماعية على الاعمال التجارية ، والرقابة الاجتماعية على الاعمال التجارية ،

ما هى الأعمال المتاحة غريجى كليات ادارة الأعمال التجارية ؟

من بين الأعمال الرئيسية المتاحة لحريجي كليات ادارة الأعمال التجارية: الأعمال المحرفية ، والمحاسسة ، وتحليل الاستثمارات ، والتأمسين ، والاعمال العقارية ، والتسويق ، والانتاج ، والادارة ، والاعسلان ، والمواصلات، والعلاقات الخاصة بالعمال والموظفين ، والشراء والبيع بالقطاعي، وادارة الاعمال التجارية العامة ،

كم عدد الكليات والجامعات التى تقدم مناهج فى ميدان الادارة العامة ، وكم عدد الدرجات العلمية التى تمنح فى هذا الميدان ؟

تقدم حوالى ١٠٠ كلية وجامعة في الولايات المتحدة برامجمنظمة منفصلة أو مناهج دراسية في ميدان الادارة

العامة • وبالإضافة الى ذلك توجه نحو • • • • كلية وجامعة أخرى بعض العناية الى تعليم الادارة العامة كجزء من المنهج العادى فى علم الحكومة أو العلوم السياسية • وفى عام ١٩٥٩ منحت فى هذا الميدان ٤٢١ ذرجة بكالوريوس و١٧٨ درجة ماجستير

ماهى بعض المشاكل الخاصة بالادارة الحكومية الحديثة التى تدرس فى كليات الادارة العامة فى الولايات المتحدة ؟

انها: كيف يكن توزيع المسئولية بين الحكومة الفيدرالية وحكومة الولاية والحكومة الولاية المتغيرة للفرد والمجتمع ، وكيف يمكن تحقيق أفضل مزج بين كفاية الادارة والحد الأقصى المرضا الانساني في جميع المستويات الحكومية ، وكيف يمكن مساعدة البلاد الأقل تقدما لاحراز نمو اقتصادى أكبر ومستويات الحراز نمو اقتصادى أكبر ومستويات تحسين طرق تشكيل وتشغيل المنظمات الدولية المعالم المدولية والمدولية والم

ماهى الاعمالالتاحة لخريجي كليات الادارة العامة ؟

من بين الاعمال الرئيسية المتاحة الريجي كليات الادارة العامة في الولايات المتحدة: السلك السياسي الامريكي ووظائف في الحكومة الامريكية بما في ذلك وظائف مثل مدير (ضابط) اداري، ومدير تنفيذي، ومحلل علوم اجتماعية، وفاحص

ميزانية ، ومحلل تنظيم ووسائل ، واخصائى معدمانى معلومات، ومديرمستخدمين، ووظائف مماثلة فى حكومة الولاية والحكومة المبلدية ، وفى ميدان العلاقات العامة، والصحافة، والأبحاث الحكومية ،

كم عدد كليات الحقوق فى الولايات التحدة ، وكم عدد الطلبة الملتحقين بها ؟

هناك ١٢٦ كلية حقوق معتمدة من نقابة المحامين الامريكية بالإضافة الى حوالي ٤٠ كلية غير معتمدة • ويبلغ مجموع عدد الطلبة المسجلين بجميع كليسات الحقوق الامريكيسة حسوالي ٠٠٠٠ و تتضمن المواد الرئيسية التي تدرس في كليسات الحقسوق الا مريكية: العقود، والملكية الشخصية، والملكية العقارية ، والقانون العمام ، وقانون المرافعات، والعطل ، والضرر، والتوكيل ۽ والمبيعات ، والوصايا ، والحجج ، وأوراق المبيعات ، والقانون الجنائي ، والشركات، ولائحة الاُعمال التجارية ، والقانون الدســــتورى ، وكتابة مسودات التشريعات ، وقانون العمل ، والعدالة ، والقانون الادارى، والطـرق القضـائية ، والافلاس ، والضرائب، والتأمين ، والقيانون الدولي ، وعلم القانون •

ما هى بعض مشساكل علم القانون الحديثة التى تدرس فى كليات الحقوق الامريكية؟ من بين مشساكل علم القانون الحديثة التى تدرس فى كليات الحقوق:

0

كيف يمكن حماية حقوق وحريات الافراد المواطنين والمحافظة عليهاخلال فترة تزداد فيها بصورة مستمرة واجبات ووظائف وسلطة الحكومة ، وكيف يمكن المحافظة على توازن بين الحكومة الفيدرالية وحكومة الولاية والحكومة الفيدرالية وحكومة البلدية ، وكيف يمكن تعديل مفهوم السيادة القومية وامتيازاتها لمواجهة المنازعات التنظيم المالمي لحل المتناجات التنظيم المالمي لحل المنازعات الدولية والمحافظة على السلام ، وكيف يمكن الوصول الى السلام ، وكيف يمكن الوصول الى الفضائية وحدود الدول ،

ما هى الاعمال المتاحة غريجى كليات الحقوق الامريكية ؟

من بين الاعمال الرئيسية المتاحة لحريجي كليات الحقوق الاثمريكية : الممارسة الحاصة للمحاماة بصورةعامة أو متخصصة ، وممارسة المحاماة في الشركات، والاستجواب في المحاكمات والمرافعات ، وحل المشاكل العقارية المتعلقة بالفرائب والشئون المالية ، والاستثمار ، والتحكيم ، والحكم القضائي ، والا بحاث القانونية ، وكتابة وتنقيع المسودات القانونية أو التشريعية ، والتمثيل التشريعي، وسغل وظيفة عامة عنظريق الانتخاب أو بالتعيين ،

كم عدد الجامعات الأمريكية التى تمنح درجات علمية في الهندسسة المعمارية ، وكم عدد الدرجات العلميسة التى تمنح في هذا اليدان ؟

فی ۱۹۵۳ معهد فی ۱۹۵۷ منح ۷۰و طالب فی ۲۳ معهد فی الولایات المتحدة درجات علمیة فی الهندسة المعماریة، وقد منحت کل من المعاهد الاتیسة خمسین درجة علمیة أو أکثر فی الهندسة المعماریة : جامعة الینوی، وجامعة هارفارد، وجامعة کالیفورنیا، وجامعة فلوریدا ، وکلیة تکساس الزراعیة والمیکانیکیة ، وجامعة اینساس بنسلفانیا، وجامعة میشجان، وجامعة أوریجون ، ومعهد ماساتشوستس التکنولوجی .

ما هى الاساليب والطرز المعمادية التى تسدرس فى الجامعات الامريكية ؟

يدرس طلبة الهندسة المعمارية أساليب معمارية تستخدم في انشاء المساكن وتخطيط المدن وفي مباني ورسومات المدارس والمسانع، ويقول المعهد الامريكي للمهندسين المعماريين ان الطرز التي توجه اليها العناية الى أقصى حد هي الطرز والاسساليب المعاصرة والقوطية والجورجية مع دراسة مقارنة للاساليب التقليدية الكلاسيكية التي كانت مسائدة في الكلاسيكية التي كانت مسائدة في الانزمنة السابقة وفي البلاد الاخرى، ومن بين المهندسين المعمارين المعاصرين ومن بين المهندسين المعمارين الجامعات ومن بين المهندسين المعمارين الجامعات ومن ومن بين المهندسين المعمارين الجامعات ولو كوربوزيه، وجروبيوس، ومايس

فان دور روهی ، وجروزن ، والییل سارینن ، وج ٔ راسل بایل ۰

كم عدد الجامعات التي تضم كليات صحافة في الولايات المتحدة ؟

هناك أكثر من ١٠٠ كلية وقسم للصحافة في الكليات والجامعات في الولايات المتحدة، وفي١٩٥٦_١٩٥٦ في منحت ١٩٥٧ درجـة علميـة في الصحافة في ١٧١ كلية وجامعة، وتقدم بعض الكليـات تخصصا في الصحافة عن طريق أقسام أخرى مثل قسم اللغة الانجليزية ،

ما هى الاعمال المتساحة غريجى كليات اتصحافة في الولايات المتحدة ؟

تتضمن الاعمال المتاحة لحريجي كليات الصحافة العمل في اقسام الانخبساد، والتحرير في الصعف والمجلات، ومعطاعة الاذاعة، وفي وكالات للاعلان، وأقسام العلاقات العامة، ومنظمات الابحاث، والكتابة الحرة،

ماهو التعليم الا'ساسي الذي يقسدم في مدارس الخسمة الاجتماعيسة في الجامعسات الا'مريكية ؟

تقوم مدارس الخدمة الاجتماعية بتعليم الاخصائيين للعمل مع الانوراد فيما يتعلق بالمساكل البيولوجية والاجتماعية والاقتصادية ، ومع المجتمعات فيما يتعلق بالتخطيط لتحسين الاحوال الاجتماعية والمناهج

الاساسية هي : النمو الانساني ، ونمو الشخصية ، وفلسفة وتاريخ الحسمة الاجتماعية في المجتمع النيقواطي، وتطوير وتنمية السياسة الاجتماعية ، وطرق الخدمة الاجتماعية ، والطب النفسي ، ومباديء ومفاهيم نظرية الحسمة الاجتماعية ، وحسدمة الحسالات الفردية وحالات العائلات، وخدمة الجماعة ، والا بحاك وتنظيم وادارة المجتمع .

ما هى أنواع أوجه النشاط السديني التى تسلوس في الوقت الحاضر في كليسات اللاهوت في الولايات المتحدة؟

المناهج في كليات اللاهوت تعدد الطلبة لادارة المؤسسات الدينية ، لتنفيذ دور الكنيسة في تحسين. حياة المجتمع ، والمدارس ، والمكتبان، والمعتنيات ، والحدمات الاجتماعية ، والامكانيات الترويحية التي توجد فيه، ولتنمية المهارات المطلوبة لمساعدة الاشخاص المرضي والمتعبين والذين في يعانون من الوحدة ، أو الذين في حاجة الى ارشاد لاستخدام مواهبهم الشخصية وكفاياتهم على أكمل وجه،

كم عدد كليات اللاهوت التي عُثلالطوائف الديثيةالمُختلفة في الولايات المتحدة ؟

هناك أكثر من ٢٠٠ كلية لاهوتية رئيسيةتقوم بتوفير التعليم للقساوسة لمختلف الطوائف الإنجيلية فىالولايات المتحدة ، ويوجد بينها ٣١كلية لاهوت معمدانية ، وثلاث كليات لاهـوت.

للسبتيين ، وهناك ٣٤ كليـة لاهوت رئيسـية للروم الـكاثوليك ، وثلاث كليات لاهوت للروس الارثوذكس ، و١٥ كلية لاهوت عبرية •

ماهى الاساليبالمتبعة لمعالجة المساكل الاجتماعية الخاصسة بالا فراد والعمائلات التى تدرس فى كليمات الخمدة الاجتماعيسة فى الولايمات المتحدة ؟

تعرف طرق العمل مع الانوراد والعائلات التي تدرس في كليات الخدمة الاجتماعية الامريكية بخدمة الفرد أو خدمة الجماعة • وقد وضعت هذه الطرق بحيث تساعد الفرد على النمو الى كامل مقدرته وعلى تحقيق حياة تتسم بالرضاء • وتهتم طريقة العمل مع المجتمع بتنظيم المجتمع وتوجه نحو تحسين الاحسوال الاجتماعية • ويوجه أيضا الاهتمام بالا يحاث ، فيقدم للطلبة تدريب عملى في وكالات الحدمة الاجتماعيسة ، والمستشفيات ، ووكالات الحسدمة الاجتماعية للعائلة ، والطفل ، والاصلاحيات والمحاكم ، والعيادات، والصناعة ، وذلك لكي فكنهم تطبيق المعلومات النظرية والمهارات على الحالة الحقيقية ٠

ما هى الأعمال المساحة للغريجين الحاصلين على درجة ماجسستير في الخسامة الاحتماعية ؟

يمكن لخسريجي كليسات الخسسمة الامريكية أن يحصلوا على

عمل في وكالات الحدمة الاجتماعيــــة الحكومية، أو الاعلية، والمستشفيات، وعيادات الائمراض العقلية، والمحاكم، ومؤسسات رعاية الاطفال البالغين والمسنين ، وعيادات علاج المصابين بأمسراض عقليــة ، والذَّين يعــانون الاضطراب العاطفي من البالغسين والاطفال ، وبيوت التأهيل ، ومراكز الحدمة الاجتماعية بالمجتمع ، ووكالات النهوض بالشباب ، وبرامج الحدمة الاجتماعية في الصناعات الخاصة ، وادارة برامج الحدمة الاجتماعيةالعامة لتقديم المعونة لزيادة دخل الأفراد ، وتوفير الرعاية في المؤسسات لهؤلاء الذين يحتاجبون اليها ، ووضع الترتيبات لالحاق الاطفال في منازل بديلة وللتبني الدائم .

ما هى بعض الكليات الجامعية الأمريكية التي توجد بها كليات لتدريس علم الكتبات؟

تشترط معظم المكتبات الا مريكية أن يكون أمين المكتبة حاصلا على درجة ماجستير في علوم المكتبات التي تمنحها من الدراسة بعد درجة البكالوريوس، وفي عام ١٩٥٩ منحت ١٩٥٧ درجة مهنية أولى في علوم المكتبات ، ومن بين أشهر كليات المكتبات الا مريكية كليات : جامعة كولومبيا ، وجامعة ويسترن ريزرف ، وجامعة ميشيجان، وجامعة دنفر ، وجامعة كاليفورنيا ، وجامعة ساذرن كاليفورنيا ، وجامعة وشنطن ، وجامعة الينوى ، وجامعة وشنطن ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة وشنطن ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة وشنطن ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة وشنطن ، وجامعة والينوى ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة والينون كالينون كالينون أبيا الينوى ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة والمعتبات الينوى ، وجامعة والينون كالينون كالينون

ويسكونسن , والجامعة الكاثوليكية , وجامعة شيكاغو .

هل يتلقىالطلبة الائمريكيون تعليما جامعيا مجانيا ؟

التعليم الجامعي في أمريكا ليس بالمجان بالرغم من أن بعض المعساهد التى تخضع للحكومة مثل كليات المدينة «سيتي كوليدج » في نيويورك والكليات على مستوى السنة الثانية فى الجامعة « جونيور كوليدج » فى ولاية كاليفورنيا ، تتلقى رسوما رمزية من الطلبة المقيمين الذين يظهرون كفاءة ، وتشتمل الرسوم في الجامعات على المصروفات الجامعية ، ورسوم السكن، والكتب ، وغيرها من المصروفات العرضية بخلاف المصروفات اللازمة لاعالة الطالب • وفي الكليات الجامعية في الولايات والمجتمعيات تكون المصروفات الجامعية في العادة زهيدة، ويتلقى حوالى ربعمليون طالب أمريكي منحا دراسية وذلك لتغطية كل _ او جزء من _ مصروفاتهم، ويعمل كثيرون آخرون لجمع مصروفاتهم طوال دراستهم في الكليات الجامعية .

ما هي أنواع معاهد التعليم العالى في الولايات المتحدة ؟

يمكن تقسيم معاهد التعليم العالى على هذا النحو: جامعات ، وكليات أداب حرة ، وكليات مهنية منفصلة التنظيم مثل كليات المعلمين، والكليات التكنولوجية ، وكليات اللاهوت والدين ، والكليات على مستوى السنة المانية والجامعة ،

أين يلهب خريجو المدارس الشانوية الأمريكية الذين لا يرغبون في متابعة برنامج الأربع سسنوات من التعليم الجامعي وتكنهم يرغبون في الحصول على من التدريب الإضافي ؟

تلتحق نسبة متزايدة من حريجى المدارس الثانوية وبالجونيور كوليدج، أو المعاهد الفنية لتلقى منهاج دراسى مدته سمنتان ، ويفضسل بعضهم أن يتلقوا برنامجا مدته سنتان في احدى الكليات الجامعية التي تستغرق الدراسة فيها أربع سنوات ، والبعض الآخر يلتحق بكليات أعمال تجارية أو يتبع هؤلاء الطلبة برنامجا تعليميا مدارس ليلية ، وفي بعض الحالات يتبع هؤلاء الطلبة برنامجا تعليميا منهاجا مهنيا منظما يوجههم نحواحدى الوظائف شبه المهنية مثل وظيفة : فنى ، واخصائي صحى ، وسسكرتبر قانوني ، وما شابه ذلك .

كم عدد معاهد التعليم العالى فى الولايات المتحدة وما هى نسب المعاهد الحكومية والخاصة وما هى نسبة المعاهد التى تمنح درجات علمة ؟

هناك حوالى ١٩٥٠ معهد تعليم عال فى الولايات المتحدة ، ويخضع حوالى ثلثى هذه المعاهد لاشراف خاص والثلث تديره حكومة الولاية أو الحكومة المحلية ، ويمنح حوالى ٧٠ فى المائة منها درجات مهنية أولى و٣٠ فى المائة بمنح درجات مهنية أولى و٣٠ فى المائة بمنح

درجات ماجستیر رحوالی ۱۰ فی المائة یمنح درجات دکتوراه

هل يوجد في كل ولاية من الولاية من الولايات المتحدة معهد واحد للتعليم العالى على الاقل ؟ يوجد في كل ولاية في أمريكامعهد للتعليم العالى أو أكثر ، وكل الولايات بها جامعات تتلقى معونة من الحكومة وتقوم بتعزيز تدريب المدرسين والمعاهد الزراعية العالية .

كم عدد معاهد التعليم العالى التى يكون معظم المتحقين بها من الطلبة الزنوج ؟ مناك ٩٨معهدا للتعليم العالى معظم المتحقين بها من الزنوج ، ويلتحق عدد متزايد من الطلبة الزنوج بمعاهد عامة للتعليم العالى ،

كم عدد معاهد التعليم العال الخصصة للطلبة فقط او للطالبات فقط ؟

يوجد ٢٢٢ معهدا للتعليم العالى فى الولايات المتحدة للطلبة فقط ، و٢٤٨ للطالبات فقط ، و٤٨٧و ١ مختلطة ٠

هل هناك اختلافات هامة في المستويات بين معاهدالتعليم العالى الحكومية والمعاهدة الخاصة ؟

ليس هناك اختىلاف هام فى المستويات بن معاهد التعليم العالى المكومية والخاصة فى الولايات المتحدة، وهناك مجال كبير فى النوع بين كل من الفريقين ، بيد أن تلك المعاهد

الحاصة التى لها سياسات فى اختيار الطلبة أكثر صرامة عن مثيلاتها الحكومية ، تهدف لان يكون فيها طلبة أكثر تفوقا .

ما هى القيم التى يراهسة الأمريكيون فى وجود كلمن الجامعات الحكومية والخاصة؟

تستطيع الجامعات الحكومية عن طريق المعونة المالية التى تتلقاها من جانب حكومات الولايات أن تقدم تعليماعاليا لاعدادكبيرة منالا مريكين بتكاليف منخفضة نسبيا • وتستطيع الجامعات الحاصة ، وهي أصغر بصفة عامة ، والتي ترعاها المنظمات الدينية أو المؤسسات الحاصة أن توجه اهتماما لكل من الاساليب التعليمية والا بحاث في ميادين التعليم والتي لا تتمكن الجامعات الحكومية من توجيه اهتمام، الجامعات الحكومية من توجيه اهتمام، أكبر اليها •

عليم البالغين (الكبار)
 ما هى اهداف البرامج الخاصة
 بتعليم البالغين فى الولايات
 المتحدة ؟

ان الا هداف الكبرى للبرامي الخاصة بتعليم البالغين هي تقديم الفرص لكل شخص بالغ ليصل الى الحد الا قصى في تحصيل التعليم الذي يتناسب مع رغباته واحتياجاته ومقدراته ، وفي جو يكون الاهتمام فيه موجها الى الفرد لا الى المعهد •

ما هى انواع الجماعات غير الحكومية التى ترعى البرامج الخاصة بتعليم البالغين ؟ تقوم مؤسسات أملية أمريكية عن طريق فروعها الاقليمية والمحلية وفى الولايات برعاية البرامج الخاصة بتعليم السكبار ومما يسترعى الاهتمام بصورة خاصة البرامج التى تشرف عليها جمعيات السبان المسيحية والصليب الاحمر الامريكي، والجمعية والسليب الاحمر الامريكي، والجمعية الناخبات ورابطات المسباب، ومؤتمر الاتباء والمدرسين وجمعيات الكنائس والمعابد ومدارس التجارة والاعمال التجارية الخاصة والاعمال ووكالات العمال الجماعي الحاصة ، والمحارين والجمعيات ورابطة ووكالات العمال المحارين ، والمحارية ، والمحارية ، والمحارية ، والمحارين ، والمحارية ،

الجاصة بالرجال والنساء .

ما هى آهم المنظمات القومية التى تعساون وتدعم تعسليم البالغين (الكبار) ؟

كثير من المنظمات القومية تعاون تعليم الكبار فى الولايات المتحدة ، ومنها: جمعية تعليم الكبار ، والجمعية القومية لمعلمى الكبار بالمدارس العامة، ومجلس المنظمات القومية ، وجمعية الارشاد القومى الجامعية ، والجمعية الارميكية ، والجمعية الارميكية الكليات المسائية ،



تشرف شركة « ويسترن الكتريك كامبانى » على خسين مدرسة خاصة الغرض منها تدريب البالغين والبالفات على أعمال الخدمة التليفونية ، توطئة لالحاقهم بالعمل بالشركة ٠٠

هل البرامج الخاصة بتعليم البالغين التى تضسطلع بها المجتمعات المحلية تقدم بالمجان ؟

فى عدد من المجتمعات المحلية تقدم البرامج الحاصة بتعليم البالغين فى المدارس الحسكومية المحلية دون أى رسوم مباشرة يدفعها الاشمخاص البالغون من الملتحقين .

ماهى الامكانيات التي يقدمها المجستمع لا غسراض تعليم البالغين ؟

تتاح كل أنواع مبانى وامكانيات المدارس الحكومية لاستخدامها فى أغراض تعليم البالغين ، وهي تشمل الإمكانيات في المدارس الأوليسة والثانية في الجامعة والكليات والجامعات. ويستخدمعدد من المجتمعات الإمكانيات المتاحة في الكنائس ، وجمعيات الشبان المسيحية ، وجمعيات الشابات المسيحية ، والمكتبات ، والمراكر الاجتماعية ، والإمكانيات التوجيهية ، الحالات تستخدم المنازل وغيرها من المبانى العامة ، وفي بعض الحالات تستخدم المنازل وغيرها من الماصة ،

هل تقوم مدارس كثيرة فى الولايات المتحدة بالاشراف على فصول لتعليم البالغين وقيادتها ؟

بالإضافة الى المدارس الكثيرة التى تخصص أساسا لتعليم البالغين، تفتح مدارس كثيرة أبوابها ليلة أو أكثر في الأسبوع لهذا الغرض ، ويلتحق

آكثر من ٤ ملايين شخص بالغ بمراكز المدارس الحكومية فقطحيث يتلقون نوعا ما من البرامج التعليمية، ويبادر آلاف من العمال بحضور فصول مسائية ونهارية تساعد على اعدادهم لا عمال مختلفة عما يشغلونها حاليا ، وعلى تحصيل المعرفة اللازمة لنموهم الشخصي والاجتماعي والمدني والدني

هل تخصص الجامعات الكبرى نسبا كبيرة من مواردها لبرامج تعليم البالغين ؟

تقدم الكليات والجامعات المكبرى خدمات ارشادية عن طريق قسم خاص و تقوم معاهد كثيرة في الولايات بدور قيادي بالنسبة للبرنامج الارشادي التعاوني في الولاية ، فمثلا تقدم جامعة « ويسكونسن » برامج تعليمية للبالغين في كل مجتمع تقريبا في سكنية في حرمها الحاص و وتقوم جامعة « وايومنج » بادارة برامج في جميع أنحاء الولايات ، وجامعة «دنفر» بها كلية محلية لتعليم البالغين في وحولها ، وجامعة «أوماها» في نبر اسكا وحولها ، وجامعة «أوماها» في نبر اسكا وحولها ، وجامعة «أوماها» في نبر اسكا

ماذا تفعل الكلياتوالجامعات الأمريكية في ميدان تعليم البالفن ؟

تقوم الكليات والجامعات الاثمريكية في ميدان تعليم البالغين بالخدمات الاثية : تقدم مناهج على مستوى جامعي مباشرة وبالمراسلة معا ، وتضع الترتيب وتهييء الامكانيات لمناهج

قصيرة ومؤترات ومعاهد، وتوفر وسائل تدريس سمعية وبصرية للمناهج الخاصة بتعليم البالغين ، وتشميع برامج المجتمع الخاصة بتعليم البالغين، وتوفر التدريب المهنى للائسمخاص الذين يشمغلون وظائف في تعمليم البالغين ، أو الذين يستعدون لهذه الوظائف ، وتشجع وتقوم بالا بحاث في ميدان تعليم البالغين .

هل تقدم الكليات الجامعية والجامعات مناهج بالراسلة؟

تقروم معظم الكليات والجامعات الكبرى التي تحصل على معونة بتقديم مناهيج بالمراسلة . ففي عام ١٩٥٠ أقام ١٠٠ معهد مكاتب أو أقساما للدراسة بالمراسيلة • وتقدم عدة معاهد خاصة هذا النوع من الخدمة التعليمية أيضا ، وكانت جامعة « شيكاجو » هي الجامعة الأولى التي قامت بتنظيم قسم للدراسات المنزلية في عام ١٨٩٢ أما أعظم هذه الاتسام اتساعا فهو قسم الارشاد الجامعي «عاساتشوسيس»وهو فرع من الإدارة التعليمية لولاية ماساتشوستس، بيد أنه ما من كلية أو جامعة معتمدة تمنح درجة علمية بالمراسلة فالاقامة شرط اجباري للحصول على درجة علمية *

ماهى الكليات المحلية (كليات المجتمع المحلى وأى الأدوار للمعب في تعليم البالغين ؟

الجامعة المحلية هي معهد محلى ينظم لتقديم ذلك النوع من التعمليم الذي يعلو على مستوى التعليم الشانوى ، والذي يواجه الاحتياجات التعليمية

لأفراد المواطنين أو الجماعات في هذا المجتمع ويمنح عموما الذين أتموا برنامجا مدته سنتان درجة مساعد وأهداف الكليات المحلية هي توفير مناهج موازية للسنتين الأوليين من الجامعة، تؤدى الى الانتقال المباشر الى كلية أو جامعة مدة الدراسة فيها أربح سنوات ، وتوفير التدريب الفني وتوفير التدريب الفني وتوفير التدريب الفني وتوفير التدسة الثانوية، وتوفير المدسة الثانوية، وتوفير المحام للاشتخاص

هل قام أساتات بارزون فى وقت منا بتدريس منناهج خاصة بتعليم البالغين ؟

من بين موارد التدريس المحلية لبرامج تعليم الكبار مورد رئيسي هو فريق كبير من الائساتذة البسارذين المتقاعدين أو غيرالعاملين ومنالا مثلة على ذلك المنهج التعليمي التلفزيوني الذي أعدته الدكتورة «روث اندرهيل» وهي أستاذة متقاعدة من جامعية وكان موضوع المنهج هو ثقافة قبائل ومثل آخر هو «دكتور لايان برايسون» وهو أستاذ تربية سابق قام أخيرا بتدريس فصل خاص بتعليم البالغين تحت اشراف جامعة « كولومبيا » ·

عادًا يقدر مجموع عدد الأمريكيين الذين يشتركون فى نوع ما من النشاط الخاص بتعليم البالغين ؟

ان أفضل التقديرات الموجودة تبين أن عدد الا شخاص البالغين الذين

يستركون في أوجه نشاط منظمة خاصة بتعليم الكبار يتساوى تقريبا مع عدد الاطفال والشبان الملتحقين بالمدارس الحكومية ـ وهنو بين ٣٠ وهن بين هؤلاء يعمل عدد يتراوح بين مليون ومليون ونصف للحصول على دبلومات أو درجات علمية.

ما مسدى تعليم السكبار عن طريق المراسلة في الولايات المتحدة ؟

دلت التقديرات التي أعدت منذ ثلاث سدنوات على أن نحو مليوني أمريكي يتلقون دراسات بالمراسلة من مدارس خاصة، ومن كليات وجامعات، ومن معهد القوات المسلحة بالولايات المتحدة

هـل هنـاك أمريكيون فوق الستينيتلقون برامج تعليمية خارج الدارس النظاميــة ؟

فى عام ١٩٥٧ ، كان هناك أكثر من ٥٠٠ الف أمريكى فى السستين وأكبر ، يتلقون رسميا دراسات منتظمة خارج برامج المدارسوالكليات النظامية ، وأكثر من هؤلاء بكثيركانوا يتلقون دراسات بالمراسلة ، ومناهج منتظمة غير رسمية .

ما هى المواد التى يشسملها منهج تعمليم السكبسسار في الولايات المتحدة ؟

المواد التى يشهلها منهج تعسليم الكبار فى الولايات المتحدة يتضهن جميع منهج التعسليم الابتهدائى ،



مثل من أمثلة مناهج التعليم الصناعي التي يتلقاها الراغبون في الحصول على تدريب صناعي.

والثانوي ، والكليات ، وتنظم لهم أيضا دراسات في التدريب على الحرف ودراسات فنية أو حرفية ، وهناك مواد تشتمل على دراسات أخرى كالتاريخ ، والشئون السياسية ، والعلاقات الدولية، والفن، والتمثيل، والموسيقي ، واللغنة الانجليزية ، والادب ، والفنون ، والحرف ، والهوايسات ، والاقتصاد المنزلي ، وشئون الترفيه ، والمساكل المالية ، والموضوعات المصرفية ، والزراعية ، وأشغال البيت ، وحياة الاسرة ، والتجارة ، وموضوعات صناعية ، ورياضية، وعلوم ، وكيمياء، ورياضة كمال الاحسام ، والصحة العقلية ، وفنون صناعية ، ولغات أجنبية •

ما هى العلوم التى تدرس غالبا فى مناهج تعليم الكباد بالولايات المتحدة ؟

تشسمل العسلوم الطبيعية التى يتضمنها منهج تعمليم الكبسار فى الولايات المتعدة ، مواد : الكيمياء ، والعملوم الطبيعية الحديثة ، وعلم الملاحة ، وعملم دراسة المحيطات ، والقاء الضوء على بعض الحقائق البارزة فى عملم الفضاء ، والمحبراء ، والاليكترونات ، والعسلم فى عصر الخورة ، والطيران المدنى ، وعملم الظواهر الجوية .

ما هى العلوم الاجتماعية التى تدرس فى مناهج تعليم الكبار فى الولايات المتحدة ؟

تشمل العلوم الاجتماعية التى تدرس للكبار في الولايات المتحدة :

علوم التاريخ، والسياسة، والجغرافيا، والاقتصاديات ، وعلم النفس ، وعلم دراسة الانجناس ، ونظام الحكم ، وعلم الاجتماع ٠

ما هى آكثر المواد انتشارا فى الدراسات الانسانيةالتى تدرس للكبساد فى الولايات المتحدة ؟

یشستمل برنامج الدراسسات المتحدة الانسانیة للکبار فی الولایات المتحدة علی دراسة شوامخ الکتب، والحطابة، والنسعر، والفلسفة، والاثدب، واللغة القصص، واللغة الانجلیزیة، والمسسرح الاثمریکی المدیث، وتذوق الموسیقی،

ما هى أكثر اللغات الا جنبية انتشارا فى مناهج تعمليم الكبار فى الولايات المتحدة؟

اللغات الاتية هي أكثر اللغسات الاجنبية انتشارا في مساهج تعليم الكسار في أمريكا : الاسبانية ، والفرنسية ، والروسية ، والالمالية ، والسويدية ، والصينية، والبالية ،

ما هى الموضوعات التى تدور حولها دراسـة الاقتصـاد المنزلي للكيار ؟

كثير من المدارس العامة تخصص فصولا للكبار لدراسة مختلف أوجه اقتصاديات المنزل و والموضوعات التي تدرس في هذه المادة تدور حول كيفية اعداد الطعام ، واستغلال الوقت والمال ، وتنظيم شراء المواد الغذائية،

والحتيمار واسمستخدام الأجهزة التي تقوم ببعض الأعمال المنزلية ·

ماهى الاتجاهات التى تسيطر على طبيعة تعليم السكباد ، وما مدى ونطاق هذا التعليم فى الولايات المتحدة ؟

في بداية القرن الحالى كان تعمليم الكبار في المدارس العامة بالولايات المتحدة يهدف أولا ألى تعليم المهاجرين الجدد ، وفي العصر الحديث اتسمع مجال تعليم الكبار اتساعا عظيما يفضل مساعدة صندوق النقد الفيدرالي ، وتشمل الاتجامات الحالية في التعليم العمل على تقدم الدراسسة العلمية خاصة بالنسبة لهؤلاء الذين يرغبون في استكمال دراساتهم الثانوية ، والتخصص في الشيئون المدنية أو الشئون السياسية ، التي تعتبن من أسرع الاتجاهات نموا ، وتطورا ، في مجال التعليم للبالغين • وقد أحدث صندوق تعليم الكبار الذى أنشأته مؤسسة فوردا انتعاشا كبيرا في مجالهذه المرحلة التعليمية، وامتد نشاط هــنا الصيندوق من الفصول المدرسية النظامية الى الندوات، وحلقات المناقشة باعتبارها وسيلة من وسدائل تعليم الكبار .

ه ـ هیثات الندریس

كم يبلغ عدد مدرسىالمدادس الابتدائية والثانويةبالولايات المتحدة ؟

هناك حوالى مليون و٤٠٠ ألف من مدرسي المرحلتين الابتدائية والثانوية

العامة بالولايات المتحدة ، و٨٧ في المائة من هؤلاء في المرحلة الابتدائية، كسا أن ٥١ في المائة من مدرسي المدارس الثانوية من السيدات ، ويقدرعدد مدرسي العلوم والرياضيات وحدهم بنحو ١٥٠ الف مدرس .

ما هو المجموع الكل لعسدد العاملين في هيئات التدريس في معاهد التعليم العالى بالولايات التحدة ؟

مناك أكثر من ٣٠٠ ألف معلم تضمهم هيئات التدريس بمعاهد التعليم العالى بالولايات ، منهم ٢٣ في المائة من السيدات .

وتنقسم هيئات التدريس حسب فروع تخصصها كما يلي :

7۸ ألفا للعلوم الطبيعية ، و٦٣ ألفا للهندسة ، و٦١ ألفا لعلوم الحياة والبيولوجى ، و ٣٨ ألفا للفروع الاثرى .

كم كلية وجامعة تعمل عسلى اعدادخريجيها لهنة التدريس. وكم مدرسا يتخرج في كل عام ؟

من بين ١٩٥٧ كلية وجامعة في الولايات المتحدة تقدم ١١٧٧ منها دراسات في فن التعليم ، ويتخرب فيها سنويا حوالي ١١٦ ألف مدرسة ومدرس ، ويعمل من هؤلاء حوالي ٧٧ في المائة في مهنة التدريس بمجسرد تخرجهم .

ما هو وجه الاختسلاف بين الدراسة في كليات المعلمين في الولايسات المتحسسدة ، والدراسة في الجامعات ؟

ان البرامج التى تسبق التخرج فى كليات تدريب المعلمين تكاد تكون واحدة فى أسسها ، سواء كانت فى كلية معلمين أو فى جامعة ، والواقع أن كشيرين من مسدرسى الابتدائى يتلقون برنامجا للثقافة بكليات المعلمين ، وأن كشيرين من معلمى الثانوى يتدربون فى الجامعة ،

ماهى أنواع الدرجات العلمية التى تمنحها كليات المعلمين لخريجيها ؟ وهل هى تعادل تلك التى يحصل عليها كريجو الجامعات ؟

معظم كليات المعلمين لها سلطة منح خريجيها درجات بكالوريوس فى التربيسة وبكالوريوس فى علوم التربيسة والتعليم وهناك كليات عديدة لها حق منح درجات بكالوريوس فى الاداب و ومعظم كليات المعلمين ماجستير ، وأهم هذه الدرجات : ماجستير فى التربية ، وماجستير فى العسلوم ، وماجستير فى وتعترف الجامعات بتعادل هذه الدرجات ما الدرجات الجامعية ،

كيف تستخدم الوسائل السمعية والبصرية في مدادس المعلمين بالولايات المتحدة ؟ يغلب استخدام الوسائل السمعية والبصرية في تعليم المدرسيين في

الولايات المتحدة ، ومن هذه الوسائل التليفزيون ، وتعد هذه الوسائل مكملة للدروس التي يتلقونها في الفصول وللتدريب في الميدان .

ما هى التحسينات التى طرأت على برنامج تثقيف المدسينفي الولايات المتحدة؟

ان الاتجاء الرئيسى فى تثقيف المدرسين بالولايات المتحدة يهدف أساسا الى الزيادة من الاعداد المهنى ، وتزداد نسبة المعلمين الذين يقضون خمس سنوات فى كليات المعلمين بعد المالب السنة الخامسة ـ التي يستطيع فى نهايتها الحصول على درجة الماجستير ـ فى التدريب نصف الوقت بعد أن يكون قد انتسب فعلا الى مهنة التدريس .

ما هى الوسائل التيستطيع المدرسون بالولايات المتحدة عن طريقها تحسين مستواهم المهنى ؟

مناك برامج للدراسات العليا متاحة للمدرسين في كليات وجامعات الولايات المتحدة كلها حتى يمكنهم تحسين مستواهم المهني في الصيف، وفي أيام السبت من كل أسبوع، وفي فصول مسائية، ويجرى تشجيع المدرسين على ذلك أو يطلب اليهم أن يفعلوه، والواقع ان جميع المعلمين لهم نشاط في المئات من جمعيات المدرسين المحترفين، وهي جمعيات تمدهم بالصحف التعليمية، وباللراسات والمؤتمرات، وهناك كثير من منظمات

التعليم المحلية تقدم دراسات تعليمية وتربوية يستطيع المدرسون حضورها خلال العام الدراسي •

هل يستطيع خريجو كليات المعلمين في الولايات المتحدة الالتحاق بالجامعات للتغرج فيها ايضا ؟

كثيرا مايقوم خريجو كليات المعلمين في الولايات المتحدة بدراسات عليا للحصول على درجات جامعية من الجامعات، وبعضهم يواصل التخصص في التربياة والتعليم، وبعضهم يتخصص في ميادين اهتماماتهم الخاصة، كالعلوم، أو الرياضيات، أو الأدب الأمريكي ٠٠ وهكذا ٠٠

هل يمكن ان يتلقى مدرسو العسلوم الذين تخرجوا فى كليسات ، وعلمساء البحث المؤهلون فىالولايات المتحدة، معونات لتحسسين مؤهلاتهم والحصول على دراسات عليا؟

مناك منح دراسية مناحة للكثيرين من مدرسى العلوم الذين تخرجوا فى كليات المعلمين ، وللباحثين العلميين المؤهلين الذين يرغبون فى الحصول على دراسيات عليا ، وبالتالى تحسين مؤهلاتهم العلمية ، وفى عام ١٩٥٨ قدمت لهؤلاء ١٩٥٧ منحة دراسية قيمتها نحو خمسة ملايين و ٢٠٠ الف

ما هي الدرجيات العلميية المطلوبة عيادة للتدريس في الجامعات ؟

ان درجة الدكتوراه مطلوبة عادة للتدريس كل الوقت في الجامعات ، ولما كان العدد غير كاف ، فان كثيرين منالا كفاء يسمح لهم بالتدريس لطلبة السنوات قبل النهائية ، بينما يوضع الطلبة في المراحل الا خيرة لتحصيل درجاتهم العلمية قبيل التخرج تحت اشراف أساتذة يحسملون درجسة الدكتوراه ،

فى أى مستوى يعد نظار المدارس والمديرون ؟

يبدأ معظم المتخصصين في التعليم ، كالمسرفين المرشدين ، ونظار المدارس ، والمديرين ، يبدأون حياتهم كمدرسين ، ثع يحصلون على المدراسات الملازمة لاجادة تخصصهم على المستوى الجامعي ، وهذا يتضمن في الأغلب دراسات فوق درجة البكالوريوس ، وكثيرا ما يكون ذلك فوق درجة الماحستير أيضا ،

هل يعد مدرسون خصائيون للدراسات غير الا كاديمية كالتربية الرياضية والموسيقى والتمثيل والمناظرة والا شغال اليسلوية والفنون ، فى المدارس الثانوية العامة ، بالولايات المتحدة ؟

هناك مدارس عديدة تعد معلمين متخصصين لمواد معينة كالفن ، والموسيقى ، والحطابة ، والاشتغال اليدوية ، والتربية الرياضية وغيرها، وتضم مدارس المدن مدرسين الحصائيين أكثر من المدارس الريفية ، وفي المدارس التانوية مدرسون متخصصون

أكثر من المدارس الابتدائية • والحرية مكفولة لكل مدرسة محلية لتطوير مناهجها واستخدام أفضل الوسائل للانتفاع بالمدرسين المتخصصين الذين تستطيع استخدامهم •

من اللى يوظف ملدرسى المرحلة الابتدائية والثانوية في الولايات المتحدة ؟

تقوم مجالس المدارس ، وهى فى الولايات المتحدة تمثل مواطنى المنطقة التى تقع فيها المدارس ، باستخدام المدرسين ، ويمكن فى نفس الوقت أن يخول مجلس مدرسة محلية ، كبير مديريها أو المشرفين عليها اختيار المدرسين اللازمين لها ،



هذه المعلمة اخصائية في تدريس الموسيقي ، وبالطبع تم تعيينها بعد تدريب طويل ودراسة متخصصه في الموسيقي ٠٠

من السلاى يوظف اسساتذة الجامعات في الولاياتالتحدة؟

يعين مجلس الا وصياء هيئات التدريس في جامعات الولايات المتحدة ومجلس الا وصياء مسئول أمام المنظمة التي كونته ، وقد تكون هيئة حكومية ، خاصة كما قد تكون هيئة حكومية ، ومهما يكن الا مر ، فأن الرقابة الفعلية تقع على عاتق « مجلس الا وصياء » ذاته .

كيف تحدد صلاحية المرسين في الولايات المتحدة في المجال التعليمي ؟

يضع المسئولون عن التعليم والتربية في كل ولاية من الولايات المتحدة ، حدا أدنى للثقافة والتدريب ، وهم يصدرون شهادات للمدرسين الذين استوفوا هذه المؤهلات • وعلى العموم لا بد أن يكون لدى المدرسين شهادة من الولاية التي يسعون للعمل فيها •

كيف يختساد السدرس فى الولايات المتحدة وظيفته ، وكيف يحصل عليها ؟

يختار المدرس في الولايات المتحدة وظيفته ويحصل عليها عنطريق مكتب العمل في الكلية أو الجامعة التي يتلقى فيها تدريبه العمل، وعن طريق مكاتب العمل القومية ، ومكاتب الولايات ، والمكاتب المحلية ، سواء اكانت عامة أو خاصة ، وكذلك بتقديم طلبات مباشرة الى المشرفين على المدارس في المجتمع الذي يريد المدرس التدريس فيه و واختيار الوظيفة للمدرس تعد

أساسيا عملية محلية في الولايات المتحدة ·

ما هو العب، اليومى الملقى على عاتق المدرس الاعتدادى الذى يعتد نموذجا لغيره من المدرسين ، وكم عدد الايام التى يعملها في السنة ؟

لدى مدرس الاعدادى الذى يعد نموذجا لغيره من المدرسين ، بين ٣٤ و٣٥ تلميذا يلقنهم العلوم ما بين ٥ ساعات ونصف الساعة وستساعات في اليوم ، ويتناول المدرس جمع المواد ، كما يشرف على النشاط الترفيهي، وتستغرقالا عمال الكتابية وتحضير المدروس ، والاتصالات الاجتماعية ، وأعمال اللجان ، ما بين ساعتين ونصف الساعة وثلاث ساعات يوميا ، ومتوسط السنة الدراسية نحو ٣٦ أسبوعا أو ١٨٠ يوما .

ما متوسط العب، التعليمي الذي يحمله أساتذة الكليات؟

خلال السنوات الأربع التى تسبق التخرج فى الكليات الأمريكية ، يعمل المدرس ١٥ ساعة فى التدريس، فضلا عن عمليات ارشاد الطلبة ، وأعمال اللجان المتخصصة ، وأعمال الأبحاث ، و١٥ ساعة من التدريس تعنى عادة حضور ٥ فصول كل منها كم مرات فى الأسبوع لمدة ، ٥ دقيقة، أما الذين يدرسون لطلبة سينوات التخرج فيعملون بين ٩ ساعات و١٢ ساعة من التدريس ، مع زيادة ساعات الرشاد ومسئوليات البحث ،

هـل يفتـرض في مـدرسي الكليات والجامعات أن يقوموا بأبحاث الى جانب التدريس؟

يفترض فى أعضاء هيئات التدريس فى الكليبات والجامعات أن يقوموا بأبحاث ، وهم يلقون التشجيع على هذه الأبحاث ، وذلك أهم فى المعاهد الكبرى أكثر منه فى المعاهدالصغرى، ولعبل سبب ذلك ضغط العبء التعليمي .

ما هو المرتب السنوى الذي يحصل عليه مدرس الاعدادي؟

متوسط مرتب المدرس الاعدادي في الولايات المتحدة في العام هـو ٥٨٥ دولارا ، ومتوسط ما يحصل عليه المدرس في مدرسة ثانوية عامة هو ٥٣٣٤ دولارا في العام ٠



تقدم المستشفيات الكبرى تسهيلات هامة للمدرسين والمدرسيات الذين يرغبون في القيام ببحوث خاصة •

ما متوسط مرتبات هيئسات التدريس فى كليات ما قبل التخرج، وفى مدارسالطب، بالولايات المتحدة ؟

يبلغ متوسسط المرتبات التى تمنع لمدرسى مدارس ما قبل التخرج لفترة تتراوح بين ٩ و١٠ أشهر فى الكليات والجامعات الأمريكية كما يلى:
المدرسون ١٠٠ دولار ، مساعدو الأساتذة ١٣٥٠ دولارا ، الأساتذة غير المتفرغين ٢٦٢ دولارا ، الأساتذة العاملين فى مدارس الطب فى الولايات المتحسدة فهى كالاتى: المدرسون المتحسدة فهى كالاتى: المدرسون ١٠٥٠ دولار ، الأساتذة غيرالمتفرغين ١٥٠٠ دولار ، الأساتذة غيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة عيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة حيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة حيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة عيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة عيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة عيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة كيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة عيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة عيرالمتفرغين دولار ، الاأساتذة كيرالمتفرغين دولار ،

ما هى المسلة التي يقضيها المدرسالا ويكي فالتدريس في التوسط ؟

متوسط المعة التي يقضيها المدرس الا مريكي في التدريس هي ما بين ١٣ و١٤ سنة ٠

ما هى المميزات التى تجتذب الاُوريكيسين الى احتسراف التدريس ؟

فضلا عن المرتبات العالية ، يتمتع المدرسون باحترام المجتمع لهم ، وهم يعملون عادة مع أناس يتفقون معهم فى الميول والأهواء، ثم ان لديهم الفرصة لمواصلة الدراسة ، وفضلا عن هذا يستمتع المدرسون بأجازة طويلة صيفية يستطيعون خلالها الدراسة أو

القيام برحالات ، أو زيادة دخلهم بالدروس الصيفية ، أو القيام بأية أعمال أخرى .

لماذا تمنح الجامعات ، في الولايات المتحدة ، لمدسيها اجازات بمرتب ، وما هو الهدف من ذلك ؟

تمنح بعض الكليات والجامعات الأمريكية أعضاء هيئة التدريس فيها اجازة بمرتب تستغرق نصف سئة أو رحلة ، أو بحث، وقد تكونالاجازة بمرتب كامل ، أو بمرتب جزئى وهى لا تمنح الا بعد مرور سبح سنوات على الحدمة ، والهدف منها هو تنمية مهنة التدريس، وفتح آفاق جديدة أمام المدرسين

هل من حق أساتلة الكليات والجامعات ، في الولايات المتحدة ، التعبير بحرية عن آرائهم في الموضوعات التي يثور حولها الجدل ؟

يستمتع أساتذة الجامعات والكليات فى الولايات المتحدة بحرية التعبير عن آرائهم فى الموضوعات التى يشور حولها الجدل ، بما فى ذلك المسائل السياسية ، ولهم الحق فى ذلك فى فصول الدراسية ، وفى الندوات العامة ، واذا حدث أى تعد على هذا الحق تقوم منظمات المدرسين المحترفين الجامعات، بمعاونة المدرس الذى مست حريته الاكاديمية ،

ما هى المنظمات القومية التي تهتم بمشاكل مهنة التعليم، وكم عدد المدرسين المنتمين اليها ؟

هناك عدد كبير من المنظمات القومية التى تهتم بمشاكل مهنة التعليم ، ولعل ٨٥ فى المائة من جميع المدرسين فى الولايات المتحدة ينتمون الى منظمة قومية ، أو الى أحد فروعها المحلية ، منظمة مهنية للمدرسين فى الولايات المتحدة هى جمعية التربية القومية ، وعدد أعضائها ١٦٥ الف فرد ، وهناك وعدد أعضائها ١٦٥ الف فرد ، وهناك جمعيات أخرى كثيرة خاصة بهيئات بمعينة ، وبالمدرسين فى الادارة المدرسية ، وبالمدرسين فى بعض الميادين المعينة ،

هل هناك نقابات للمعلمين في الولايات المتحدة ؟

نعم ، وأكبر هذه النقابات هــو اتحــاد المعلمين الاثمريكيين ، المنضم الى اتحــاد العمل الإثمريكي ومؤتمر

المنظمات الصناعية ، ويضم ٥٠ ألف عضو أغلبهم في المسدن السكبرى والجامعات وهو يقوم بالتفاوض بشأن المرتبات ، وأحوال العمل ، نيابة عن أعضائه ، كما تفعل النقسابات الأخرى ٠

ما هى أهم المجلات التعليمية في الولايات المتحدة ؟

مناهم المجلات التعليمية فى الولايات المتحدة، نشرة جمعية أساتذة الجامعات الاثمريكية ، وتعليم الكبار ، ونشرة الجمعية القومية لنظار المدارس الثانوية، وتعليم الاثطفال ، ونشرة الكليسات والجامعات، وجريدة المدرسة الاعدادية، ومجلة مارفارد التعليمية ، ومجلة نظار جمعية المعلمين القومية ، ومجلة نظار المدارس الاعدادية القومية ، ومجلة الادارة المدرسية ، ومجلة المدارس ومدرسي الكليات ، وسحل المدارس ومدرسي الكليات ،

الباســـالثاليث كيف يعيش الأمريكيون

١ – المجتمع الأمريكي

ما هى العوامل التى جعلت نمو الضواحى أمرا ممكنا؟ العامل الاساسي هو انتشار امتلاك السيارات، فبين عام ١٩٣٠، ١٩٥٦، ١٩٥٦ زاد عدد سكان الولايات المتحدة بنسبة ١٩٥٠ فى المائة، وقد تحول بنسبة ١٥٠ فى المائة، وقد تحول نحو مليون فدان من الاراضى الزراعية الى أراض سكنية بسبب الاتجاء الى سكنى الضواحى، وما صحبها من

من هم اللذين يعيشون فى الضواحى الأمريكية ؟ كانأغلب سكان الضواحى فى الولايات المتعدة ، من بين الطبقة الوسطى

تطورات منذ الحرب العالمية الثانية .

والموظفين من الطبقة العليسا ، وكانوا يعيشون في ضواحى المدن الكبرى ، ولكن منذ أن أصبحتملكية السيارات في متناول أيدى جميع الطبقات الاجتماعية ، أخذ الملايين من عمال المصانع ، والعمال شبه المهرة ، والبياعة ، والكتبة ذوى الدخسل المحدود ، أخذ هؤلاء جميعا يقيمون في مساكن بالضواحى ،

مشد متى تسستمتع المسان الأمريكية بمشروعات ميساه الشرب التابعة للبلديات ؟

منذ أكثر من ٣٠٠ عام ، فقد أنشى الول مشروع لمواسير الميساء التابعة للبسلدية في مدينة بوسسطون عام ١٩٥٢ .



صسورة احسسه المنازل التي تقام في الضسواحي الريفية •

ما هى كمية الميساه التى يستهلكها الأمريكى العادى فى اليوم ؟

كان الأمريكي العادى يستهلك نحو 127 جالونا (31 الترا) في عام 1900 ، ويشمل هذا مياه الشرب ، والاستخدامات الصحية الشخصية ، وغسل الأطباق ، والملابس ، والسيارات ، وتشغيل أجهزة تكييف الهواء والتدفئة ،

أين يسوقف المسترون الأمريكيون سياراتهم ؟

يوقف المسترون سياراتهم في المدن في المسوارع دون مقابل ، أو في المسواتف المحددة بالشوارع ، وفي أمكنة الانتظار ، وفي الجراجات مقابل أجر ، وفي مراكز البيع بالضواحي

تقف السيارات دون مقابل فى أماكن انتظار أعدها التجار لهذا الغرض •

هل تتحكم المدن الصعيرة والكبرة في دخان الصائم ؟

تتعاون المدن الصناعية الكبرى في الولايات المتحدة مع الصناعات الحاصة في الاقلال من مضار الدخان في المناطق المولة، وقد صرفت الصناعات الخاصة في مدينة بيتسبرج ، وهي مركز لصناعة الصلب ، أكثر من ٩٥ مليون دولار في عام ١٩٥٢ للسيطرة على الدخان والاقلال منه ٠

ما هو متوسط دخل الأسرة الأمريكية ؟

كان متوسيط دخيل الأسيرة الأمريكية في عام ١٩٥٩ نحو ٢٥٢٠ دولارا



أدى ادتفاع مستوى دخل الأسرة الأمريكية الى تمكين الاسرة العادية من تأثيت منزلها تأثيث جميلا ٠٠

هل تزيد مصروفات الاسرة الأمريكية في دفع ثمن البفسائع عما تدفعه لقاء الخدمات ؟

تدفع الاسرة الامريكية نحو ثلثى مصروفاتها فى شراء مختلف المنتجات، وأكثر من الثلث بقليل لقاء خدمات ، وتتضمن الحدمات السكنى ، والعناية الطبية ، والمواصلات العامة، ووسائل التسلية والترفيه .

هل تشترك الرأة الأمريكية في وضع ميزانية الأسرة ؟ يسترك أفرادمعظم الأسرالا مريكية معا في وضع ميزانياتهم ، وتقوم النساء في الولايات المتحدة بشراء الا كل والملابس ، ويسترك معظم الا زواج والزوجات في اتخاذ القرارات المستروات المستروات المستروات الفيخمة ،

كم عدد الأسر الا ويكية التى تمتلك بوليصة تأمين على الحياة ؟

تمتلك ٩ أسر من كل ١٠ بوالص للتأمين على الحياة ، ومتوسط قيمة البوليصة ٩٥٠٠ دولار ٠

ما هي المنظمات الدنيسة الانمريكية ؟

تنالف المنظمات المدنية الامريكية من جماعات من المواطنين يتطوعون بالانضمام الى بعضهم البعض لتحسين المجتمع ، أو لتحقيق هدف عام، ومنها جمعيات الالاباء والمعلمين ، ونوادى الناخبين، والجمعيات المهنية والترفيهية والثقافية ، وجمعيات رجال الاعمال.

هل هناك جمعيات مدنيسة لرجال الاعمال الامريكيين، واصحاب الحرف ؟

هناك ٣ من أشهر المنظمات المدنية المعروفة تضم رجالالاعمال وأصحاب الحرف ، وهي : نادي الليونز الدولي، ونادى الروتاري الدولي ، ونادىكيمو الدولي ، ويبلغ عدد أعضائها مجتمعة أكثر من ٢و١ مليون ، ويطلق عليها اسم « منظمات الخدمات ، لائن هدفها الرئيسي هو التطوع لحدمة المجتمع ، وفى الولايات المتحدة تساهم هـ ذه النوادي في أوجه عديدة من نشاط المجتمع فتمنح معونات مالية لينوك الدم والمستشفيات ، وساحات الترفيه عن الاطفال ، وفي المجال الدولي تقوم بتقديم منح دراسية للطلبة الاثمر يكس للدراسة بالخارج ، وللطلبة الأجانب للدراسة في الولايات المتحدة •

هل هنساك منظمات مدنيسة مقصورة على النساء العاملات وصاحبات الاعمال ؟

هناك الاتحاد القومى الأمريكى لنوادى النساء العاملات وصاحبات الاعمال ، ويضم ٣٥٠٠ جمعيمة (رابطة) مجموع أعضائها ١٦٥ ألفا، وتقوم هذه المنظمة بأداء برامج خدمة عامة في ميادين الصحة ، والتعليم ، والارشاد المهني، وغيرها من الميادين.

ما هي اكبر منظمة نسائية في الولايات المتحدة ؟

أكبر منظمة هي الاتحاد العمام للنوادى النسائية ، ويتألف من أكثر من ١٥ ألف ناد معلى نسائي ، تهتم

بالعمل فى ميادين عديدة منها: كفالة حقوق المواطنين ، والتعليم ، والفنون الجميلة ، والعلاقات الدولية، والتشريح ، والبيت ، والرفاهية العامة ، والاقتصاد ، وتضم هذه المنظمات ٥ ملايين ونصف مليون سيدة ،

هل هنساك منظمة أمريكيسة كبرى تسمى بصفة خاصسة لتشنجيع اشستراك المرأة في الحياة السياسية ؟

الرابطة الامريكية للناخبات ، هى منظمة قومية نسائية تتالف من مئات

الروابط المحلية ، وهى تعمل لزيادة عدد السيدات اللائى يسجلن أسماءهن كناخبات ، كى تعمل لاشتراك المرأة فى الانتخابات وفى الحياة العامة •

ما مدى ضخامة منظمة الكشافة الأمريكية ؟

يبلغ عدد الكشافة فى الولايات المتحدة من بنين وبنات نحو ثمانية ملايين من الفتيان، منهم خمسة ملايين من الفتيان، وهناك نحو ٢٠٠و ١٢٥ جمعية لفتيان الكشافة ، و٢٠٠و ١٥٠ جمعيت للكشافات ٠



تقوم بعض المنظمات النسائية بتدريب الشابات على الاعمال الترفيهية والحرف اليدوية وغير ذلك منضروب النشاط المنزل

ما مسدى ضسخامة منظسمة مخيمات البنات في الولايات المتحدة ؟

هناك أكثر من ٤٠٠و، ١٠ عضو في منظمة المخيمات الأمريكية للبنات، وتقبل المنظمة في عضويتها البنات من سن الشمابعة الى سن الثامنة .

ما مسدی انتشسسار نوادی الصبیان فی آمریکا ؟

منظمة نوادى الصبيان الا مريكيسة تضم نحو ٥٠٠ ناد مجموع أعضائها تضم نحو ٢٠٠و، ومنظمة نوادى الصبيان تهدف الى الارشاد وبناء الحلق القويم، وهى تدير دور النوادى التى يستخدمها صبيان تتراوح أعمارهم بين اسنوات و ٢٦ سسنة ، وهى تمدهم بميادين للا لعاب ، وامكانيات خاصة بالحرف اليدوية ، والنجارة، وآلات موسيقية، اليدوية ، والنجارة، وآلات موسيقية، مع ارشاد بوسائل العزف عليها ، وجميع مصاريف هذه النوادى تأتى من تبرغات المجتمع المحلى ٠

هل للشباب الأمريكي نواد خاصة ومنظمات ؟

ان نودای شباب المزارعین المعروفة باسم « 4 H » هی أضخم المنظمات المستقلة التی ینضم الیها شباب المزارعین و تقوم جماعات الشباب هذه بقیادة متطوعین کبار (بالغین) بر مشروعات مختلفة فی الفلاحة ، وانشاء المساکن ، وخدمة المجتمع ، وغیرها من المسادین ، واسم هذه النوادی جاء من الحروف الاولی

لكلمات : الصحة ، والقلب ، واليد ، والرأس ، باللغة الانجليزية ·

كم عدد أعضاء الصليب الأحمر الأمريكي ؟

يضم الصليب الأحمر الأمريكي ، الذي تكون في عام ١٨٨١ ، نحو ٤٤ مليون عضو موزعين في ٣٧٠٠ فرع محلي ، ويمول الصليب الأحمر عن طريق اشتراكات الأعضاء والتبرعات التي يقدمها الشعب الأمريكي ، وفي عام ١٩٥٩ زاد دخله على ٩٤ مليون دولار ، والصليب الأحمر الأمريكي هو أعم وكالة لجمعالم للمستشفيات في الولايات المتحدة ، ويتبرع في الامريكيون يوميا بنحو ٣٤٠٨ لترات من الدم يوميا عن طريق هذه المنظمة.

ما هو افضـل عمل قام به الصلیب الا ٔحمر الا ٔمریکی واشتهر من اجله ؟

لعل الصليب الأحمر الأمريكي يشتهر أكثر ما يشتهر بخدماته التي يقلمها لغوث المنكوبين ، وكل الاعتمادات تأتى من التبرعات الشعبية والصليب الأحمر الأمريكي عضو في البطلة جمعيات الصليب الأحمر الدولية ، وهي تضم جمعيات في ٨٣ دولة ،

كيف تجمع الا ُموال للاغراض الخيرية الا ُمريكية ؟

تجسمه معظم الائموال للانخسراض الخيرية خلال حملة تنظم سسنويا في جميع أنحاء البلاد ، وقد تلقت «حملة

صندوق المجتمع المتحدة » التى تجمع الاثموال لمنظمات بر عديدة نحو ١٩٥٠ الميون دولار من متبرعين في عام ١٩٥٩ المنظمات المعينة تعطى أموالهم و وتقوم منظمات كثيرة بجمع المسال بطريقة مباشرة لا تمريكيون أن الطريقة يستطيع الاثمريكيون أن يحددوا مباشرة أى الا عراض تخصص لها أموالهم ، وتوزع الاثموال حسب رغبات ومصالح المجتمع و المحتمع و المحتمين ال

كيف يساهم الشعب الأمريكى في مكافحة شلل الأطفال؟

ان مشروع و حملة العشرة سنتاته الاثمريكي و عدملة سنوية تقوم بها المؤسسة القومية لتوفير الاثموال لعلاجضحايا شلل الأطفال والاثمراض الاخرى وللا بحاث الطبية وخلال الحملة يتبرع الاثمريكيون بالدايمات عملة تساوى ١٠ سنتات ٠

ما هو العمل الرئيسي الذي يتم انتجازه بواسطة الأموال التي يتبرع بها الأمريكيون في مشروع «حسلة العشرة سنتات » ضد شللالأطفال؟

يرجع الفضل الأكبر فى اختراع مصل سولك لشلل الأطفال المأموال مشروع وحسلة العشرة سنتات و من مليونى دولار للا بحاث التى قام بها دكتور جوناس سولك وعدد من الجامعات الأمريكية مما أدى الى اكتشاف مصل فعسال ضدد شال

ما هى الوسسسائل التى تستخدم للرمز ائى مساهمة الأوريكيسين فى مكافحسة الدرن ؟

تقوم الجمعية القومية الائمريكيسة كل عام ببيع طوابع عيد الميلاد، وهى طوابع زخرفية للمظاريف، وذلك لجمع الائموال لكافحة الدرن وفى عام ١٩٥٩ بلغت الائموال التيجمعت عن طريق بيع طوابع عيد الميلاد ٢٧ مليون دولار تقريبا .

ما هي « صـناعات النوايا الطيبة» فيالولايات المتحدة؟

« صناعات النوايا الطيبة » هى منظمة أمريكية للمتطوعين تعمل لصالح الاشخاص الذين يعانون من نقص ما والمسنين ، والعميان ، والصم ، والمسنين ، والمساعدة الاشخاص الذين يعانون من نقص ما لكى يصبحوا مكتفين ذاتيا من الناحية الاقتصادية وذلك بتلقيئهم من الناحية الاقتصادية وذلك بتلقيئهم تدريب ٠٠٠و٣٥ شخص تدريبا مهنيا ، وقد استخدم الدخل الناتج من بيع المنتجات التي صنعوها في رفع أجورهم وشراء مهمات لا يتبرع بها الجمهور ،

ما هى المؤسسات الخاصة فى أمريكا ؟

أقيمت المؤسسات الحاصة ، وهى تمول بصورة مستقلة عن طريق الأموال الموقوفة ، للنهوض برفاهية الجنس البشرى، فهى تقوم بالإشراف

على دخل الا موال التى يخصصها الا فراد والمنظمات لهذه الا غراض وفى عام ١٩٥٨ كان مقدار ما صرف من الا موال الا مريكية الخاصة الموقوفة ١٨٠ مليون دولار تقريبا و فهناك حوالى ٢٠٠٠وه مؤسسة خاصة كبيرة في الولايات المتحدة وحوالى ٢٠٠٠و مؤسسة وسنة وقف كارنيجي للسلام الدولى، ومؤسسة فورد، ومؤسسة روكفلرو

ما هو نوع الاعانة الحكوميــة المتاحة للامريكيين ؟

يتاح العون على أساس منتظم للا طفال الذين يحتاجون الى عائل ، والا شخاص المستين ، والا شيخاص الذين فقدوا البصر، والاطفال المقعدين والعجزة • وتقوم الحكومة بتغطية حدوالى نصف مجموع المصروفات الا مريكية في ميادين الصحة والرعاية الطبية (خدمات وأبحاث وبناء امكانيات طبية) • وتتضمن المعونة الحكومية مدفوعات مالية فعلية ورعاية طبية وصحية والتاهيل وغيرها من الخدمات • وبالاضافة آلي البرنامج الحكومي للمعونة الخيرية يقوم نظمام الضمان الاجتماعي بتوفسير مشروع أساسى خاص بالمعاشات لتسعين في المائة من القوى العمالية •

من الذى يمكنه الحصول على الاعانة الأمريكية الخاصة بالاشخاص العاجزين ؟

تتاحالاعانة الفدرالية والتي تمنحها الولايات ، للائشخاص البالغين من

العجزة المعوزين الذين يعانون منعجز جسمانى أو عقلى خطير طويل الا جل و ويقوم هذا ألبرنامج بتوفير الخدمات التأهيلية والرعاية الطبية ، وكذلك المعونة المالمة •

من الذي يمكنه أن يتسلم اعانة لرعاية الأطفال الذين يفتقرون الى عائل ؟

فى الولايات المتحدة يعطى الحق للا طفال المعوزين ولا قاربهم الذين يوفرون لهم المأوى لاعانة فدرالية واعانة تمنحها الولاية ، حينما يكون أحد الوالدين أو كلاهما قد توفى ، أو أصبح عاجزا ، أو تغيب عنالبيت، وحينما تفى العائلة بشروط الاستحقاق الحكومية الا خرى .

٢ _ الإسكان

ما مدى أهمية الصناعة الخاصة ببناء المساكن ، فى الولايات التحدة ؟

تشغل حركة بناء المساكن فى الولايات المتحدة المكان الثانى بعد انتاج الاغذية، بالنسبة لقيمة الانتاج السنوى و ففى خلال سنة عادية يذهب ربع مجموع الاستثمارات المحلية الخاصة فى بناء المساكن و

من الذى يقوم ببناء معظم الساكن فالولايات التحدة؟

يقوم البناءون الخصوصيون، ويبلغ عددهم أكثر من ٤٠٠٠ في الولايات المتحدة، بيناء أكثر من ٩٨ في المائة من كل المساكن ، ويتم بناء حوالى ثلث هذه المساكن حسب طلب الافراد ، ويقوم معظم البناءون ببناء نحو ١٠٠ مسكن فى السنة وهم عادة يبيعونها بدلا من تأجيرها .

هل يستطيعأى فرد أنيبني مسكنا في الولايات المتحدة؟

يستطيع أى فرد أن يبنى مسكنا فى الولايات المتحدة بشرط أن يفى بشروط الأمسن التى نص عليها القانون وعادة يكن للعمال المرخصين فقط بتركيب الأدوات الخاصة بدورة المياه والكهرباء ، ويقوم ببناء حوالى الم فى المائة من المساكن الجديدة فى الولايات المتحدة المالك وأسرته ، أو

العمال ، أو المقاولون ، تنحت اشراف المالك .

من اللى يقرر أنواعالمساكن التى يتم بناؤها ــ البناء أم الأشــخاص الذين سـوف يسكنون فيها ؟

بالرغم من أن البنائين والمهندسين يقومون بتصميم معظم المساكن فان الاشخاص الذين سوف يسكنون فيها يتخذون القرارات النهائية لانهم سوف لا يشترون أو يستأجرون مساكن لا تروقهم و وبالاضافة الى مناك حوالى مسكن واحد من كل سبعة مساكنيتم بناؤه وفقا لمواصفات الشخص الذي يملكه في المستقبل والمستقبل وا



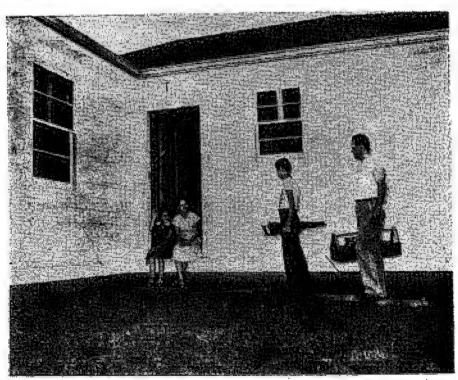
مثل من أمثلة المبانى السكنية الكبرى التي تقام لخفض نفقات الاسكان •

ما هو معسدل بناء المساكن حاليا في الولايات المتحدة ؟

تم بناء حوالى ١٢ مليون مسكن جديد وشقة فى الولايات المتحدة فى العشر سنوات الماضية ، هذا بالاضافة الى ما يقدر بمليونين أو ثلاثة ملايين مسكن جديد لقضاء العطلات وعربة مقطورة ووحدات سكنية أعيد بناؤها وقد زاد معدل بناء المساكن الجديدة على معدل زيادة السكان • ففى العشر سنوات الماضية أصبحت أسرة واحدة من كل أربع أسرات فى الولايات

بماذا تبنى المساكن ، في الولايات المتحدة ؟

تقام فى معظم المساكن المكونة من طابقين وثلاثة طوابق جدران خارجية مبنية من الطوب تحمل أرضيات خشبية ، أما المساكن الالاكبر حجما المكونة من شقق فهى عادة مبنية بالحرسانة المسلحة أو دعامات من الصلب ، وتبنى جدرانها بالطوب أو المجارة ، ومعظم مساكن الالسرة الواحدة تبنى بدعائم خشبية بالرغم من أن عددا كبيرا منها يبنى بالطوب أو كتل الحرسانة أو خليط من الدعائم أو كتل الحرسانة أو خليط من الدعائم الخسبية والطوب ، وتغطى بعض



هذا المسكن بناه أفراد الأسرة بأنفسهم ، بفضل مساعدة جيرانهم لهم ٠٠٠ انه مسكن أسرة « ديفيد جونشر » في « فورت وين » بولاية انديانا ٠٠

المساكن المبنية من الدعائم الحشبية بطبقات من حجر الفتيل ، أو بياض المصيص ، أو الطوب ، أو الحجر ، وكذلك الخشب .

ما هى بعض مواد البنساء الحديثة التى تسستخدم فى الولايات التحدة ؟

تتضمن مواد البناء الحديثة جدرانا على شكل ستائر مصنوعة من الصلب والالنيوم، وأغطية من البلاستيك للأرضية والجدران، وأنابيب من البلاستيك، وزجاجا عازلا، وزجاجا يمتص الحرارة، وهذه المنتجات الجديدة هي نتيجة أبحاث قام بها منتجو مواد البناء وغيرهم من المنتجين الدين يسعون باستمرار الصناعين الذين يسعون باستمرار لاكتشاف مواد للبناء جديدة وحسنة،

ما هو عمر المسكن الأثمريكي العادي ؟

فی عام ۱۹۵۰ کان عمر مسکن واحد من کل سبعة مساکن امریکیة اقل من خمس سانوات ، وکان عمر آکسر من نصف المساکن اقسل من ثلاثین سنة ،

ما هى قيمة السماكن الأمريكية ؟

تقدر قيمة حوالى ٢٥ فى المائة من المساكن المبنية فى الولايات المتحدة منذ عمام ١٩٥٠ بأقل من ١٩٥٠ فى دولار ، وتتراوح قيمة حوالى ٣٥ فى المائة منها من ١٠ الى ١٥ ألف دولار، وتقدر قيمة ٤٠ فى المائة منها بخمسة عشر ألف دولار أو أكثر ٠

كم عدد الساكن فىالولايات المتحدة ؟

هناك حوالى ٥٨ مليون مسكن ، منها نحو الثلثين من المساكن المستقلة لائسرة واحدة ، وحوالى ١٣ فى المائة مساكن ريفية ، ولكل وحدة مدخل منفصل ومطبخ أو معدات طهى لاستعمال الساكنين الخاص .

ما هى مساحة قطع الأراضى للمساكن المنفصلة الخاصسة بأسرة واحدة ؟

يبلغ متوسط مساحة قطع الأراضى التى تقام عليها المساكن المنفصلة الخاصة بأسرة واحمدة فى ضواحى الولايات المتحدة ، حوالى ٠٠٠و٧ قدم مربع (٢٥٠ مترا مربعا) ، والحد الأدنى للمساحات يحددها فى العادة القانون المحلى ، الا أن الحد الا تصى يمكن أن يكون من الاتساع بحسب مقدرة أفراد الملاك ،

ما هو متوسط حجم المسكن الأوريكي ؟

تشغل الأسرة الواحدة ما يزيد على ١٩٨٠ قدم مربع(١١ مترمربع) من المساحة الأرضية مقسمة الى فس حجرات ، فضلا عن حمام داخلى ، وتشخمل الحجرات عادة على حجرتين أو ثلاث للنوم ، ومطبخ خاص ، واما حجرة معيشة منفصلة ، وحجرة طعام، أو حجرة معيشة وحجرة طعام، مندمجتان معا ، ويوجد في معظم المساكن : جهاز تليفون ، وكهرباء ، ومياه ساخنة وباردة ، وتدفئة مركزية .

كم عدد الطبوابق بالساكن الخاصة بالأسرة الواحدة ، في الولايات المتحدة ؟

يوجه بكثير من المساكن القديمة طابقان أو ثلاثة ، ولكن فى حوالى تسعة من كل عشرة مساكن _ غير ريفية جديدة خاصة بالاسرة الواحدة تم بناؤها فى ١٩٥٦ _ توجد كل الحجرات فى طابق واحد ، ويوجد أيضا فى حوالى نصف هذه المساكن الجديدة بدرومات ،

كم عــدد الأشخاص الذين يعيشون معا في مسكنواحد أو شقة ، في أمريكا ؟

يعيش فى المتوسط ثلاثة أشخاص فى مسكن واحد • وكل مسكن أو شسقة مكونة من أربع حجرات فى أمريكا • وهذا يعادل • ٣٠ قدم مربع تقريبا (٢٨ مترا مربعا) من المساحة الأرضية السكنية للشخص الواحد والمساكن والشقق متسعة الساعا كافيا الى حد أن شقة من كل سبعة مساكن فى أمريكا بها غرفة واحدة لكل شخص على الاثقل •

هل تعيش اكـش من أسرة واحدة فىالساكن أو الشقق فى الولايات المتحدة ؟

تعيش أسرة واحدة بمفردها في حوالى ٨٥ فى المائة من كل المساكن والشقق فى الولايات المتحدة • وفى ١٤ فى المائة من الوحدات السكنية يعيش فرد واحدد بمفرده أو مع أشخاص لا يمتون له بصلة قرابة • وفى ١ فى المائة تعيش الأسرة مع

شخص أو أكثر من غير الا قارب ، كالضيوف ، أو الخدم ، أو النزلاء · ويعيش تقريب جميع الا شخاص المتزوجين في الولايات المتحدة في مساكن أو شقق منفردة ·

هلالساكن الجاهزة المصنوعة من الخشب المفصل ، شائعة في الولايات المتحدة ؟

المساكن الجاهزة المصنوعة من الحشب المفصل شائعة نوعا ما في الولايات المتحدة ، وفي عامي ١٩٥٧ ، ١٩٥٧ من هذه تم بناء حسوالي ٢٠٠٠٠ من هذه المساكن و ويبنى اليوم في الولايات المتحدة مسكن واحد من الحشب الجاهز المفصل من كل ١٥ مسكنا جديدا غير ريفي تعيش فيه أسرة واحدة واحدة و

ما هى نسسبة الأمريكيسين الذين يمتلكون المساكن التى يعيشون فيها ؟

تتزايد ملكية المساكن على نطاق واسع بين الفئة العاملة من الاثمريكيين، فقد كان حوالى ٦٠ في المائة من المساكن الاثمريكية في عام ١٩٥٦ في المائة في عام ١٩٤٠، و٥٥ في المائة في عام ١٩٥٠، وقد حث على هذا الاتجاه انتقال العمال الى الضواحي، والتدايد المناسبة الحاصة بتمليك المساكن وحوالي ٧ من كل ١٠ مساكن ريفية امتلكتها الاسر التي تعش فيها ٠

ما هي الفئات الهنية التي تمتلك مساكن في الولايات المتحدة ؟

كل الفئات المهنية تمتلك مساكنها في الولايات المتحدة • ففي عام ١٩٥٠ مثلا ، سئل ٧و٥ مليون من مسلاك المساكن الأثمريكيين عن مهنهم ، فظهر أن نصفهم من عمال الورش والصناع المهرة وملاحظي العمال •

كم عسدة السؤنوج السذين يمتلكون مساكنهم في الولايات المتحدة ؟

فى كل المناطق الحضرية والريفية ، تعيش فى مسكنها الخاص ، وفيمابين عامى ١٩٥٠ قسام الزنوج الأمريكيون بشراء حوالى ٢٠٠و، ٢٠ مسكن حديث البناء ،

ماهى نسبة المساكن الجديدة

البنية في الولايات المتحدة التي عتلكها وكالات حكومية؟ تمتلك الوكالات الحكومية أقل من

تمثلك الو الات الحكومية الحل من المائة من ١٥ مليون مسكن وشقة تقريبا تم بناؤها في الولايات المتحدة في العشر السنوات الماضية، أما الـ٩٣ في المائة الانخرى فهي من الممثلكات الخاصة ٠



توجد بالولايات المتحدة متاجر كثيرة تقوم ببيع مواد البناء وخاصة مواد الساكن الخشبية « الجاهزة » ٠

كم يتكلف المسكن العادى في الولايات المتحدة ؟

يقدر متوسط قيمة المساكن غير الريفية الخاصة بالاسرة الواحدة التى تم بناؤها في عام ١٩٥٧، بمبلغ ١٩٥٧ دخل وهذا يعادل دخل الاسرة الاسرة الاسرة الاسرة العادية في سنتين ونصف سينة ولشراء مثل هذا المسكن يقوم الامريكي العادي بدفيع حوالي ٢٠٠٠ و٢ دولار مبدئيا، ويكمل دفع قيمة العقار على فترة مدتها ٢٥ سينة .

ما هى نسبة ما ينفقه المالك الاعريكي العادى من دخيل العائلة على الشيون المتعلقية بالسيكن ؟

ينفق المالك الا مريكى العادى حوالى خمس دخله على المصروفات الخاصة بالمسكن ، وهى تتضمن سداد الرهنية والفائدة والضرائب وتكاليف التشغيل .

ما هي أنواع الضرائب التي يدفعها المالك على مسكنه ؟

يقوم ملاك المساكن في الواقع بدفع ضرائب عقدارية تفرضها المحكومات المحلية ، وهذه الضرائب تختلف بين المعتدمات ، ولا تفرض المحكومة الفدرالية ضرائب عقارية ، وبناء على بحث تناول المساكن التي تغطيها رهونات مؤمن عليها من جانب الحكومة بلغ متوسط هذه الضرائب في العام المواحد ١٨٠ دولارا تقريبا ،

كم عدد المواطنين الا مريكيين الذين يدفعون ثمن مساكنهم نقدا ؟

يدفع واحد من كل سستة مسلاك أمريكيين ثمن مسكنه نقدا • أمسا البقية فيشترون مساكنهم بموجب نظام الرهونات فيدفعون بمقتضاه مبلغا معينا نقدا بصورة مبدئيسة ، ويقترضون الباقى فى شكل قرض على دفعات شهرية فى مدة تتراوح بين ٢٠ و٣٠ سئة حتى يتم تسديد القرض • ويتراوح سعر الفائدة من القرض • ويتراوح سعر الفائدة من الكى لم يدفع • وابتداء من عام١٩٥٦ كان المالك الأمريكى العادىقد اقترض حوالى ٨٠ فى المائة من سعر شراء

كيف تقوم الحكومةالا مريكية بمساعدة أفراد الشعب في شراء مساكنهم ؟

تقوم الحكومة الأمريكية بتأمين وضمان الرهونات العقارية ، وهكذا تقوم المؤسسة الخاصة التي تمنح القرض باقراض مشترى المسكن مبالا أكثر لمما لو كان القرض غير مؤمر عليه ، وهي تقوم أيضا بتقرير الحد التي تباع بموجب رهونات مؤمن التي تباع بموجب رهونات مؤمن عليها من الحكومة حتى يضمن المشترى مسكنا جيد البناء والتصميم ، ويقع في حي حسن التخطيط ،

هل تبلغ مساحة الشعق نفس مساحةالساكن الخاصة بالاسرة الواحدة ؟

تتراوح مساحة الشقق بين شقق متكاملة ذات حجرة واحدة ، وشسقق تتكون من ٨ الى ١٠ حجرات الا أنها في المتوسط تحتوى على عدد أقل من الحجرات عن المساكن الحاصة بالاسرة الواحدة ٠

ما هي الشيقق المتكاملة ؟

الشقة المتكاملة في الولايات المتحدة هي شقة منفصلة وكاملة بقصد أن يشغلها شخص أو شخصان ، وبها حجرة واسعة وحمام كامل وامكانيات طهي محكمة ، بما في ذلك موقد طهي وحوض وثلاجة في داخل الحائط أو في جانب من الغرفة الرئيسية ودولاب كبير في العادة لتخزين الملابس وللتزين ، ومعظم الشقق المتكاملة توجد في المدن الكبرى ؛

هل توجد معظم الشقق في عمارات كبيرة ؟

توجد معظم الشقق في عمارات صغيرة نسبيا ، تحتوى على ٢٠ وحدة سكنية أو أقل ، وفي عام ١٩٥٠ كانت أسرة حضرية واحدة من كل عشر تعيش في عمارة تحتوى على عشر شقق أو أكثر ،

كم عدد الأسر التي تعيش في مساكن مستأجرة ؟

فى عام ١٩٥٠كانت حوالى ٧ملايين أسرة غير ريفية تستأجر مساكنها ، منذ ذلك الوقت زادتملكيةالمساكن

زيادة كبيرة وبالتالى فقد هبطت نسبة الأسرة غير الريفية التى تعيش فى وحدات سكنية مستأجرة •

ما هو الحد الادنى لامكانيات دورة المياه والحمام فى البيت الامريكى ؟

یعتبر حمام داخلی مزود ببانیو ودش ومرحاض ومیاه ساخنة وباردة لاستخدام الساكنین الخاص حدا أدنی لامكانیات دورة للمیاه والحمام فی البیت الامریکی وفی حوالی کمن کل ه مساكن أمریکیة نجد مثل هذه الامكانیات .

ما هو المسكن دون المستوى في الولايات المتحدة ؟

يعتبر المسكن الآيل للسقوط او الذي ينقصه مرحاض داخلي خاص وامكانيات خاصة بالحمام بما في ذلك مياه ساخنة وباردة ، دون المستوى لانها تفتقر الى مثل هذه الامكانيات. وقد هبطت نسبة المساكن التي تفتقر الى التسهيلات الخاصة بدورة المياه من ۲۷ في المائة في عام ١٩٥٠ وهبطت نسبة المساكن التي تعتبر آيلة نسبة المساكن التي تعتبر آيلة من ۱۰ في المائة عام ١٩٥٠ الى ٨ في المائة عام ١٩٥٠ الى ٨ في المائة عام ١٩٥٠ الى ٨ في المائة في عام ١٩٥٠ الى ٨ في المائة في عام ١٩٥٠ الى ٨ في

ما هى الخطوات أو البرامج التى تتخسد لازالة الأحيساء المتخلفة ؟

يوجد في مثات منالمدن الا'مريكية برامج للمحافظة على المساكن الجيــدة :

والأحياء الجيدة ولاصلاح وتحسين المساكن والأحياء التي بها أوجه نقص طفيفة وتهدم المساكن التي لا يمكن انقاذها • وتقوم حكومات البلديات بدفع ثلث تكاليف معظم البراميج الخاصة بتجديد المناطق الحضرية أو الزالة الارحياء المتخلفة • وتدفع الحكومة الامريكية الباقي •

هل تحصل المدن الا مريكية على اعانة حكومية لاعادة بناء مناطق تحتوى على مساكن قديمة أو غير صالحة ؟

هناك ٣٩٠ مدينة تحصل الآن على اعانة من الحكومة الفدرالية للقيام بسراميح لازالة واعادة بناء مناطق بها مساكن قديمة وغير صالحة، أو للقيام ببراميح خاصة بالتعمير السكنى ومعنى اعادة بناء المساكن غيرالصالحة في المدن الأمريكية في العادة هو هدم عمارات بأكملها من المساكن القديمة واعادة بناء المنطقة بأكملها ، وبناء مساكن وشقق جديدة وحديثة تماما وكذلك مراكز تجارية وغيرها من التيسيرات الخاصة بالمجتمع .

كيفيتم تدفئة معظمالساكن في الولايات المتحدة ؟

يوجد في أكثر من نصف الوحدات السكنية في الولايات المتحدة تدفئة مركزية بواسطة أفران الهواء الساخن أو البخار أو المياه الساخنة في الانابيب ، ويوجد في أقل من نصف هذه المساكن « دفايات » في كل حجرة ولا توجد تدفئة في حدوالي مسكن

واحد من كل ٨٥ مسكنا ، ونحو نصف هذه المساكن التي بدون تدفئة هي تقريبا في مناطق ريفية وكثير منها في الجنوب أو في مناطق من البلاد الاكثر دفئا حيث لا تعد التدفئة المركزية بالاثمر الهام • وفي الفترة بين عامى ١٩٤٠ و ١٩٥٠ زاد عدد الوحدات السكنية المزودة بتدفئة مركزية بنسبة ٢٠ في المائة •

ما هى أنواع الوقـود التى يسـتخدمها الأمريكيـون لتدفئة مساكنهم ؟

أنواع الوقود التي تستخدم غالباً لتدفئة المساكن في الولايات المتحدة هي الفحم والغاز وزيت الوقود ، ويندر استخدام الحسبالا في المناطق الريفية وفي أجزاء البلاد التي توجد فيها مناجم الفحم يستخدم الفحم في التدفئة أكثر من المناطق الأخرى ، وفي المناطق المزودة بأنابيب الغاز الطبيعي ، ويستخدم زيت الوقود في المناطق تقريبا ،

كم عدد السساكن الزودة بالكهرباء فالولايات المتحدة؟

فى عام ١٩٥٠ كان ٩٩ مسكنا من كل ١٠٠ مسكن فى الولايات المتحدة و٣ من كل ٤ مساكن ريفية مزودة بالكهرباء اما الآن فان جميع المساكن الحضرية و١٩ من كل ٢٠ مسكنا ريفيا مزودة بالكهرباء ٠

ما هي المعدات التي توجـد في مطبخ أمريكي نموذجي ؟

يوجه فى المطبخ الأمريكى النموذجى حوض بمياه ساخنة وباردة ، وموقه طهى مزود بفرن ، وثلاجة كهربائية أو ثلاجة تدار بالغاز ، ودواليب التخزين ، ومناضد للعمل • ويوجد فى ٦ فى المائة من المساكن الأمريكية تقريبا آلات أو توماتيكية لغسل الصحون •

ما هى التيسميرات الخاصسة بفسسل وكى المسلابس فى المساكن الأوريكية ؟

غالب ما يوحب فى العمارات الأمريكية تيسيرات مركزية بما فى ذلك غسالات أوتوماتيكية ، ومحففات.

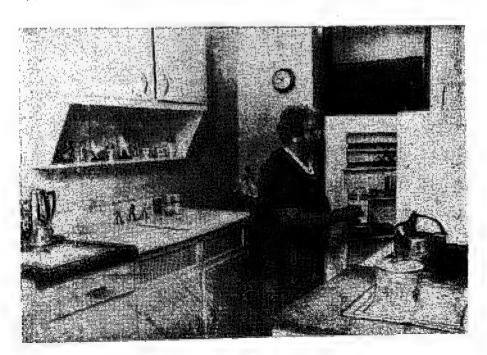
ويوجد في معظم المساكن العائلية وكثير من الوحدات السكنية غسالات كهربائية خاصة بها ، ويوجد ايضا في بعضها مجففات للملابس كهربائية أو تدار بالغاز وتقوم المحال التجارية للغسيل والكي بتنظيف ملابس أسر

كثىرة ٠

٣ — الغذاء والتغذية

هل يتناول الأمريكيون اليوم طعاما أفضل مما كانوا يتناولونه قبل الحرب العالية الثانية ؟

يستهلك الائمريكيون الان مايزيد على ١٠ فى المائة تقريبا من الطعام عما كانوا يستهلكونه قبل الحرب



صورة تمثل المطبخ الامريكي العادي .

العالمية الثانية • وقد تحسن أيضا نوع الغداء ، فيتناول الامريكيون الآثر كميات أكثر من اللحدوم ، والحضراوات المحفوظة ، واللبن الطازج • وقد انخفض استهلاك الحبوب ، والغلل ، والبطاطس ، نتيجة لذلك •

هل يحصل اطفال المسدارس الأثمريكيون على وجبات غذاء مجانية ؟

فى عمام ١٩٥٩ حصل أكثر من من و٠٠٠و١٢ طفل أمريكى على وجبات غذاء بأثمان مخفضة بموجب اعانة من الحكومة وتشمل هذه الوجبات فى العادة قطعة صغيرة من اللحم ، أو السمك ، أو الجبن ، ومقدارا من الخضراوات ، وكوب لبن، وخبرا بالزبد أو العسل الصناعى .

كم عدد الوجبات التى يتناولها الناس فى الولايات المتحدة كلّ يوم ؟

يتناول الناس في الولايات المتحدة عادة ثلاث وجبات في اليوم ويتناول كثيرون كمية صغيرة من الطعام بين الوجبات ـ وهي تسمى أحيانا « باستراحة القهوة » ـ ويتناول معظم الأثمر يكيين أثقل وجباتهم في نهاية اليوم ، بالرغم من أن هذه العادة تختلف خاصة بالنسبة للأسر الريفية و وتؤكل في العادة اللحوم ، أو الدواجن ، أو الاسماك ، مرة في اليوم على الاقل .

هل تقوم المرأة الأمريكية بطهى طعامها أو تستخ*دم* الأطعمة المعدة للبيع في الأسواق ؟

تقوم معظم النساء الا مريكيات بطهى طعامهن ، وان كان « الجبيز » في البيت قد قل بصورة كبيرة نتيجة لتوزيع منتجات المخابز المعدة للبيع في السوق على نطاق واسع ، وقد كان لامكانية المصول في الحال على أثره في تبسيط اعداد وجبة الا سرة الله حد كبير بالنسبة لربة البيت الأمريكية ،

ماذاً يتناول الاهريكيون في وجبة الافطار ؟

تشتمل وجبة الافطار الأمريكية النموذجية على فاكهة أو عصير فاكهة و تتبعها أطعمة مصنوعة من الجبوب والغلال تؤكل باللبن أو الكريمة ، وبيض وقديد لحم الخنزير، أو الجمبون والتوست ، أو كعك الخبز ، ويأكل والفطائر الرقيقية بدلا من الأطعمة ويشرب كل الاشتخاص البالغين تقريبا فنجانا أو أكثر من البالغين تقريبا فنجانا أو أكثر من التهوة في الصباح ،

ماذا يأكل الأمريكيون في وجية الغداء؟

قد تشتمل وجبات الغداء الأمريكية على الحساء أو أى نوع من المشهيات بالإضافة الى اللحوم ، أو السمك الذى يقدم مع خضراوات طازجة أو معلبة أو مثلجة، وغالباً مايضيف الامريكيون

« سلطة » طازجة الى وجباتهم ، أو يستبدلونها بنوع أو نوعين أو ثلاثة أنواع من الخضراوات فى الوجبة ، وفى العادة تختتمالوجبة بنوع ما من الحلوى ، والحلوى المفضلة هى الفطيرة المحسوة ، والبودنج ، والكعك ، و«الآيس كريم» ، والمشروب العادى هو القهوة أو اللبن ،

ما هـو « السـاندوتش » المفضل في الولايات المتحدة؟

يحتوى « الساندوتش » المفضل فى الولايات المتحدة على السبجق الذى يعرف عند عامة الناس باسم « هوت



تبيع المتاجر الأمريكية شتى السلع التى تحتاج اليها الأسرة ابتداء من المواد الغذائية حتى الدراجات والمعدات الكهربائية،

ما مقدار الطعام الذي يتناوله الأمريكي في السنة ؟

يأكل الأمريكي العبادي 1897 بوطلا (170 كيلو) من الطعمام في السنة أو ما يزيد على أربعة أرطال (1712 كيلو) في اليوم •

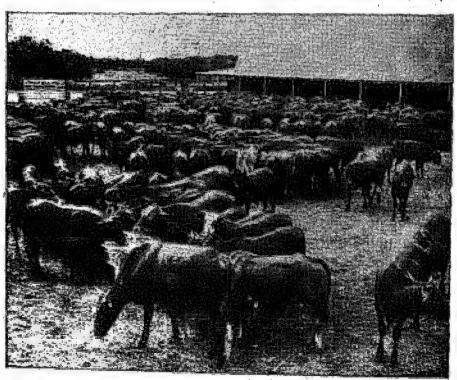
ما هي الكمية التي يتناولها الامريكي الخضري من مختلف أنواع الاطعمة في الاسبوع في التوسط ؟

يتناول العامل الاثمريكي العادي في المدينة في أسبوع واحد حوالي اربعة أرطال (٢ كيلو) من اللحوم، أو السمك، وسيع

بیضات ، وعشرة ارطال (ه و کیلو)
من الخضراوات والفاکهة، وحوالی ربع
جالون (٤ لترات) من اللبن، و ٢٠٦ أرطال (١٠٢ کیلو) من الحبر والغلال والفطائر ، ورطل (٢/١ کیلو) من السکر ، وحوالی رطل (٢/١ کیلو) من المواد الدهنیة والزیوت

ما كمية الفاكهة والخضراوات الطازجة التي تستهلك في الولايات المتحدة ؟

يتم تسويق حوالى ٧٥ نوعا مختلفا من الفاكهة والخضراوات الطازجة فى الولايات المتحدة بصورة منتظمة • وتبلغ قيمة المستريات السنوية من



تشـــتهر بعض الولايات الامريكية _ مثل تكساس _ بوفرة ثروتهـــا الحيوانية والنباتية

القــ آکهة والخضراوات حـــوالی و در در ۱۹۰۰و حمولة عربة و وقد زاد استهلاك بعض المنتجات بصورة كبيرة، فمثلا يستهلك الائمريكي العادى اليوم من البرتقال ما يزيد على ثلاثة أضعاف ما استهلكه في عام ۱۹۲۹ و ۱۹۲۹

ما هي انواع اللحسوم التي يأكلها الأمريكيون ؟

استهلك كل أمريكي في المتوسط، في عام ١٩٥٩ ، حوالي ١٩٥٨ رطلا (١٩٧٥ كيلو) من اللحوم بكافة أنواعها ، وقد اشتملت على ١و١ رطل (١٩٥٥ من الكيلو) من و ٢و١ رطل (١٥٥٥ من الكيلو) من الدواجن ، وحوالي ٢و٠ من الرطل (١٥٠ من الكيلو) من الأسماك ، وكميات صغيرة من اللحوم العجالي وكميات صغيرة من اللحوم العجالي أو الضأن م

ما كمية الخضراوات الطازجة التي يأكلها الامريكيون ؟

فى عام ٩٥٩ استهاك الا مريكيون فى المتوسط ١٩٥٩ رطلا (١٩٥٦ كيلى) من الخضراوات الطازجة للفرد الواحد فضلا عن ١٠١ رطلا (١٩٥٨ كيلو) من البطساطس البيضاء ، ونظسرا لا المحمة فى الثلاجات فانه من المحكن الخصول على معظم الفاكهة والحضراوات التى المائحة على مدار السنة ، وبالإضافة الحارجة على مدار السنة ، وبالإضافة الكات بكميات كبيرة كانت الحس ، واللحاطم ، والكرنب ، والبصل ، والجزر، والفاصوليا، والا درة الحلوة، والكرفس ، والهليبون ،

ما مقسمار الفاكهسة التي يتناولها الأمريكيون ؟

فى عام ١٩٥٩ استهلك الأمريكيون فى المتوسط حوالى ١٢٧ رطلا (٦و٧٥ كيلو) من الفاكهة الطازجة والبطيخ للفرد الواحد ، وحسوالى ٢٢ رطلا (١٠٠ كيلو) من الفاكهة المعلسة ، واشتملت الفاكهة الطازجة على حوالى ٣٢ رطلا (٩و٥ كيلو) من الموالح و٢٢ رطلا (٩و٩ كيلو) من التفاح •

ما مقدار كميات القهوة والشاى التي يشربها الأمريكيون ؟

يشرب الأمريكيون كميات من القهوة تزيد على مايشربونه من الشاى ويبلغ متوسط الاستهلاك للسنة الواحدة بالنسبة للأمريكيين الذين يبلغون ١٦ سنة من العمر أو أكثر، حوالى ٣٠٠و١ فنجان من القهوة ، و١٧٠ فنجانا من الشاى للفرد الواحد ٠

ما كمية الاطعمة العلبة التي يستهلكها الامريكيون؟

يستهلك الأمريكيون سنوياحوالى ١٣٦ رطلا (٦٦ كيلو) من الأطعمة المعلبة للفرد الواحد بصا فى ذلك حوالى ٢٢ رطلا (١٠ كيلو) من الفاكهة و٣٨ رطلا (٥٠ و١٧ كيلو) من المخضراوات ، وه ١ رطلا (٧ كيلو) من اللحوم ، وعوع رطلا (٢ كيلو) من المعام البحر ، و١٥ رطلا (٨ كيلو) من الفاكهة أو عصير الفاكهة ، و٢٩ رطلا (١٨ كيلو) رطلا (١٨ كيلو) من الفاكهة أو عصير الفاكهة ، و٢٩ رطلا (١٠ كيلو) رطلا (١٠ كيلو) من الفاكهة أو عصير الفاكهة ، و٢٩ رطلا (١٠ كيلو)

ما مقدار الأطعمة المثلجة التي يتم تسويقها في الولايات المتحدة ؟

وصل مقدار الأطعمة المثلجة التى مصحنها للأسواق فى عام ١٩٥٨ الى الكميات الاسية على أساس الفرد الواحد: الخضروات المثلجة ٨ أرطال (٨و٣ كيلو) ، الفاكهة المثلجة ٥و٣ رطلا (٢و١ كيلو) ، عصير الفاكهة المثلجة رطلان (٨و٠ من الكيلو) ، المثلجة رطلان (٩و٠ من الكيلو) ، والمحوا رطلا والمحوابين المثلجة ١و٤ رطلا (١و٠ كيلو) ، والمسمك المثلج ٥٧و١ رطلا كيلو) ، والمسمك المثلج ٥٧و١ رطلا ر ٨و٠ من الكيلو) ، والمسمك المثلج ٥٧و١ رطلا ذلك تم بيع كمية كبيرة من الاطعمة المثلجة المالية، الوجبات الكاملة،

والفطائر ، والكعك ، والبسكويت الخ ٠٠ وقد بلغ حجم هذه المنتجــات ما يعادل ٤و٤ رطلا (٢ كيلو) للفرد الواحد ٠

ما مقدار ما تنفقه الأسرة الأمريكية على اتطعام ؟

تنفق الأسرة العادية حوالي ٢٥ في المائة من دخلها ، بعد دفع الضرائب ، على الطعام والشراب • ومن هذا المبلغ ينفق حوال ٣٣ في المائة على اللحوم، والدواجن ، والسمك ، و٢٠ في المائة على الفاكهة والخضراوات ، و١٧ في المائة على منتجات الالبان ، و١٠ في المائة على الحبوب والغلال ومنتجات الالبان ، و١٠ في



تحفل المائدة الا و يكية _ عادة _ بالحسلوى والقهسوة

المخابر ، و٢٠ في المائة على الاطعمة الاخرى ٠٠٠

كم منالوقت يعمل الأمريكي العادي للحصول عـلى بعض مواد الطعام الأساسية ؟

حصل العامل الاثمريكي الني يعمل في المسانع على ١٩٦٩ دولارا في الساعة في عام ١٩٦٠ ، وبذلك فقد كان عليه أن يعمل حوالي سبع دقائق للحصول على المال الكافي لشراء ربع جالون (لتر) من اللبن بمتوسط ثمن الشراء في عام ١٩٦٠ ، وحوالي سبت دقائق لرطل واحد (٢/١ كيلو)

من الحبن الابيض ، و١٩ دقيقة لاحد عشر رطلا (٥ كيلو) من البطاطس، وثلاث دقائق لرطل واحد (نصف كيلو) من السكر ، و٤٠ دقيقة لشراء ٢و٢ رطلا (كيلو واحد) من شرائح دقائق لشراء ٢و٢ رطلا (كيلو واحد) من البرتقال، وه دقائق لكمية من الحس، و٤٥ دقيقة لشراء ٢و٢ رطلا (كيلو واحد) من الزبد ، و١٩ دقيقة لشراء ٢و٢ رطلا (كيلو واحد) من الزبد ، و١٩ دقيقة لشراء ٢و٢ رطلا (كيلو الصناعي ٠ و٢ رطلا (كيلو الصناعي ٠ الصناعي ٠ و١٠٠٠ من المسل



أدت البحوث العلمية الى زيادة الانتاج الزراعى ، ومن ثم ازداد الانتاج البحوث العلمية الفلائي زيادة كبرة

ما هي كميسة ما يستهلكه الامريكي العادي منمنتجات الالبان في الاسبوع ؟

یستهلك الا مریکی فی المتوسط موالی ۲/۶ جالون (۳ لترات) من اللبن السائل والكریمة، و ۱و۲ أوقیة (۷۰ جراما) من زبد الالبان ، و ۱و۲ أوقیة أوقیة (۷۰ جراما) من المسلی الصناعی ، و۷ بیضات فی الا سبوع ۰

ما هى كمية اخبز واللحم
التى يستطيع العامل فى
الصنع آن يشتريها بالمال
اللى يحصل عليه مقابل
ساعة واحمدة من العمل ؟
استطاع العامل العادى فى الصنع

فى الولايات المتحدة فى عام ١٩٦٠ أن يشترى ١١ رطلا (٥ كيلو) من الخبر الأبيض، وغوم رطلا (١و١ كيلو) من شرائح لحم الحنزير، مقابل ساعة واحدة من العمل • ومنذ أربعين سنة مضت كان من المكن شراء ٣و٣ رطلا (٥و١ كيلو) من الحبز الأبيض، أو رطلا واحدا (نصف كيلو) من شرائح لحم الحنزير، مقابل ساعة واحدة من العمل •

مامقدار مایاکله الائمریکیون فیالسنة منالسکر والحلوی والربی والعسل ؟

يبلغ متوسط الاستهلاك المنزلى من السكر للفرد الواحد في الولايات



جلس فوق كومة من قصب السكر ، وراح يرتشف رحيق القصب في سعادة وسرور

المتحدة ٤٣ رطلا (٥٩ ١٩ كيلو) ، ويستهلك الأمريكيون أيضا حسوالى ٧٩ ١٠ رطلا (١٩ ٧ كيلو) من الحلوى للفرد الواحد في السنة ، و١ و١ رطلا (٢ كيسلو) من المسربي والجيسلي والكومبوت ، و٥ / ٢ لتر من العسل وفي عام ١٩٥٩ كان متوسط استهلاك ولا مريكيين من السكر الفاخر للفرد الواحد ٩٨ رطلا (١٤٤٤ كيلو) ٠

ما هو الاتجهاه السائد في انتاج مواد الطعام الجهديدة في أمريكا ؟

من الحصائص البارزة لمواد الطعام المحديدة في أمريكا ملاءمتها لربة البيت ، فأن الأطعمة التي سبق طبخها والتي تباع اما مثلجة في عبوات أنيقة أو في علب صفيح تمكن ربة البيت من اعداد الطعام لأسرتها يتسخين محتوياتها وتقديمها لا غير وثمة اتجاه آخر يتمثل في القيم الغذائية للأطعمة بواسطة اضافة الفيتامينات والمناعة المناعة المنا

كيف ساعد تصنيع الاطعمة الخاص على توفير وقت ربة البيت في الولايات المتحدة؟ لقد انخفض الوقت الذي كانينفق

فقط الى اضافة سائل اليها وربها بيضة ثم تخبز ، والخبز أو الكمك المعد جزئيا • والذى يمكن تقديه ساخنا بعد خبزه بحوالى ١٠ دقائق في العلبة الكارتون التى يباع فيها ، وهناك وجبات كاملة مثلجة تحتاع فقط الى التسخين في الفرن •

هل يتسع نطاق مبيعان الأطعمة المثلجة في الولايان المتحدة ؟

لقد تضاعفت مبيعات الاطعمة المثلجة في الولايات المتحدة في السنوات الثلاث الماضية ، فهناك أكثر من ٢٠٠ صنف من الاطعمة المثلجة المختلفة فى السوق بما فى ذلك اللحوم ، والدواجن ، والفاكهة ، والخضروات ، والغذاء الجاهز ، والكعك ، النم ٠٠٠ والصنف الذي يكثر طلبه هو عصر البرتقال المركز المثلج وهو الذي يتسبب في بيع حوالى ثلث الاطعمة المثلجة • ففي المتوسط يستهلك كل أمريكي في بيته كل أسبوع حوالي ٥٢و٠ من « الباينت » (١/٦ لتر) من عصير البرتقال الذي يتم اعداده باضافة ثلاثة أجزاء ماء لجزء واحد من المادة المركزة المثلجة • كما تستهلك أيضا كميات كبيرة منعصد البرتقال الطازج •

ما هو مقدار الطعسام اللي تقسوم الاسرة الريفيسة الائمريكية بتعليبه أو تثليجه للاستعمال المنزل ؟

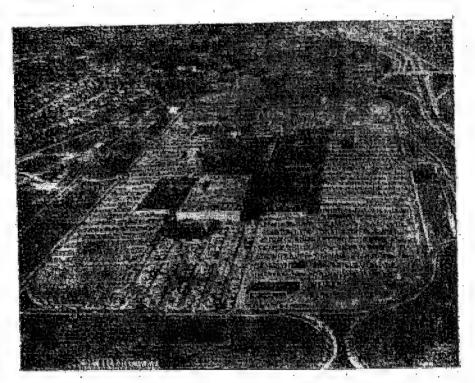
تقوم حوالى ٩٠ فى المائة من كل الأسر الريفيسة الامريكية بتعليب

بعض الطعام، ويقوم الكثيرون أيضا بتثليج بعض الطعام أيضا و فلا مرة الريفية الا مريكية تثلج أو تعلب في المتوسيط ما يزيد على ٥٩٥ رطلا (٢٧٠ كيلو) من الطعام في السنة وتقوم الا سر في المدن بتعليب أو تثليج حوالي ٥٠ رطلا (٢٣٠ كيلو) من اللحم، والدواجن، والسمك، من اللحم، والدواجن، والسمك، كاملة في المتوسط، أما نصف هذه كاملة في المتوسط، أما نصف هذه المثلجة تقريبا فهو اللحم البقرى المثلج، وتمتاز الا طعمة المثلجة المثلجة

بحودة نوعها مع نقص طفيف حتى بالنسبة للفيتامينات السريعةالفساد،

كيف يتم تصنيع اطعمة الأطفال بصنة خاصسة لاعدادها للبيع في الولايات المتحدة ؟

تهرس الخضروات واللحوم وأنواع الحساء وصفار البيض المطبوخة ، أو تقطعوتباع معلقة في برطمانات صغيرة مختومة تسع ما يكفى للاستعمال مرة أو مرتين ، ويحتاج الطعام فقط الى التسخين ، ويباع سنويا ١٦٠٠مليون



توجِد في أمريكا مراكز تسمسويق ضخمة الى حد لا يتصوره العقل ٠٠ وكمثال على ذلك ننشر هذه الصورة الملتقطة من الجو وهي عُثال مركزا رئيسيا للتسويق في « لونج ايلاند » بنيسمويورك

رطل (۳۰۰ مليون كيلو) تقريباً من طعام الاطفال هذا بمعدل ٦٠ رطلا (٢٧ كيلو) للطفل الواحد الذي يقل عمره عن ثلاث سنوات ٠

كم مرة تذهب ربات البيوت الأمريكيات كشراء الطعسام من السبوق ؟

يذهب نصف ربات البيسوت الأمريكيات مرتين في الأسبوع تقريبا لشراء الطعام من السوق ، وكثيرات يذهبن مرة واحدة فقط ، وبفضل الشلاجات المنزليسة يمكن تخزين مشتريات كبيرة ، وغالبا ما تقوم ربات البيسوت بمساعدة أزواجهن ، بقيادة سيارة العائلة لمحل ، اخدم نفسك بنفسك ، حيث يمكنهن انجاز واحد ، كما يستطعن شراء الصابون، واحد ، كما يستطعن شراء الصابون، ومعجون الأسنان ، والمكانس، ولمبات المكهرباء ، وغيرها من الأدوات المنزلية ،

الى أى نوع من الحسلات يذهب الأمريكيسون لشراء الطعام ؟

يذهب معظم الائمريكيين لمحال كبرى من طرازداخدم نفسك بنفسك، وتدعى الائسواق المكبرى (سروبر ماركت) • وهذه المحسال تقسوم فى العسادة بتخزين • • • ره صنف مختلف من الطعام والادوات المنزلية، أو أكثر وتتولى توزيع • ٩ فى المائة من كل مبيعات الطعام فى الولايات المتحدة • فتقوم ربة البيت بمسلء عربة ، يعدها المحل ، بالالطعمة التى

يتم اختيارها من رفوف مفتوحة ، أو صناديق تثليج ، وتدفع ثمن كسال مشترياتها مرة واحدة .

هل تقدوم محال الطعام الأمريكية من طراز « اخدم نفسك » بتخسرين أصناف كثيرة ليست للاكل

تقوم محال الطعام الاثمريكية من طراز «اخدم نفسك بنفسك بتخزين أصناف ليست للاكل مثل: وسائل الصحة ، والتجميل ، والادوات المنزلية ، وبعض أصناف الملبوسات الزهيدة الثمن ، والمجلات ، واللعب ، والاسطوانات ، وبعض محال الطعام تبيع الادوات الكهربائية ، وتمشل هذه الاصناف هي المائة من مبيعات محال الطعام في المائة من مبيعات محال الطعام في المتوسط ،

ما هى وسائل الوقاية التي توفرها الحكومة الأوريكيسة ضد الأمراض التي ينقلهسا الطعام ؟

تقوم الولايات المتحدة بحماية شعبها ضد الأمراض التي ينقلها الطعام عن طريق وكالات فيدرالية ومحلية والوكالات التحدة مي التي تقوم بتطبيق قواعد الصحة الغذائية ، والمقاييس النوعية على جميع منتجات الأغذية تقريبا ، ويجرى فحص الأطعمة السريعة الفساد في السلخانات ، ومصانع التعليب ، والتثليج ، وغيرها التعليب ، والتثليج ، وغيرها من مصانع التشغيل ، وتقوم الحكومات الحلية بتطبيق المقاييس الصحية

الخاصة بها ، تقوم الحكومة الفدرالية بتطنيق المقاييس الخاصة بالا عُدية المستوردة أو التي تشحن من ولاية الحرى .

كيف يمكن وقاية الأغلية من التلوث في الأسواق العامة في الولايات المتحدة ؟

ان معظم الا عندية تقريبا التي تباع في الولايات المتحدة تغلف أو تعبأ في مصانع التشخيل لحمايتها من الذباب ، والا تربة ، والتناول بالا يدى وغيرها من وسائل التلوث ، وتعرض اللحوم في صناديق تثليج رجاجية ويقطع

معظمها أولا ويغلف في غشماء من البلاستيك الشفاف ·

هل ينقل اللبن أمراضاكثيرة. في الولايات المتحدة ؟

فى الواقع ما من مرض ينقله اللبن. فى الولايات المتحدة ، فانه يجسرى تطبيعة المسحدة المسحدة المسحدة المحافظة على قطعان الماشية سليمة ، وقواعد الصحة السليمة فى تناول اللبن ، وتعقيم اللبن ، ومنتجات الالبان ،



تعرض المتاجر الا مريكية السماة « اخسدم نفسك بنفسك » شتى السلاد ٠ السلاد ٠ وفي الصسورة احد المتاجر يعرض هدايا عيد السلاد ٠

كيف يتم حفيظ الأطعمة السريعة التلف لمنع فسادها وخطر التسميم بواسطتها؟

يوجد في كل البيوت في الولايات المتحدة في الواقع ، بما في ذلك البيوت الريفية، ثلاجات لحفظ الاطعمة السريعة التلف ، ويوجد في بيوت كثيرة ثلاجات لحفظ الاطعمة المثلجة ويتم تشغيل معظم الثلاجات بواسطة السكهرباء ، بالسرغم من أن البعض يستخدم الغاز الطبيعي ،

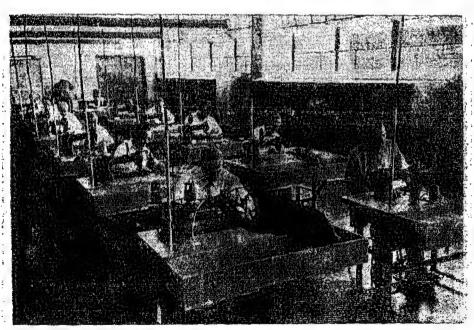
ع ـ الملابس

ما هى أنسواع الملابس التى فى متناول الأمريكيين ؟ يقوم المنتجون الأمريكيون بانتاج

أنواع مختلفة من الملابس على تطاق واسع لتلبية رغبة كل مستهلك تقريبا من الملابس الزهيدة الثمن للغاية الى الباهظة الثمن ، ومن الملابس الخفيفة للطقس الحار الى الملابس الدافشة للاستعمال في الشتاء ، ويجرى صنع أنواع خاصة من الملابس بكميات كبيرة للاستعمال في المزارع وفي المصانع وفي أعمال معينة أخرى ،

من الذي يقرر أي الانسجة سيجرى استخدامها في الملابس الأمريكية ؟

ان القرار الاخسير بشأن أى المنسوجات ستستخدم فى صنع الملابس الاثمريكية يتخذه المستهلك • فان



مثال من أمثلة المصانع الصغرى التي تقسوم باعداد الملابس في الولايات المتحسدة الأمريكية •

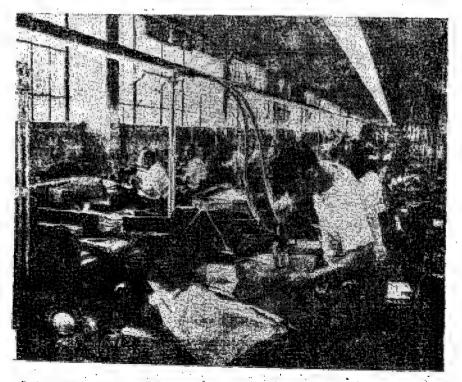
اختيارات المسترين تنعكس الى المنتجين ومنهم الى مصانع النسبج التى تعدل من الانتاج لارضاء رغبات المستهلك وعلى سببل المسال : أحدث تفضيل المستهلك للمنسوجات الصاعية الجديدة في السانوات الاخدية تغييرات في استعمال الصوف في المنسوجات ويتم ادماج المنسوجات الصناعية بالصوف لانتاج منسوجات اكثر متائة ومع ذلك تبقى على نعومة الاقتيارة الصوفية والاقتيارة المسوفية والمناقية الصوفية والمناقية المسوفية والمناقية المناقية المن

هل ازداد استهلاك الفرد الواحد من القطن فىالولايات المتحدة فى العشر سسنوات الماضية أم نقص ؟

انخفض استهلاك الفرد الواحد من القطن من ٤٢ رطلا (١٩٤ كيلو) في عام ١٩٤٧ الى ٢٤ رطلا (٨و٠١كيلو) في عام ١٩٥٧ ، وكان هذا في الغالب نتيجة لازدياد استعمال المنسوجات الصناعية و بيد انه بسبب ازدياد عدد السكان فانجملة الاستهلاك تزيد على مليسوني طن (٨و١ مليون طن مترى) في السنة الواحدة و

ما هى المنسوجات الصناعية التى تستخدم فى صنع اللابس الأمريكية ؟

كل نوع من المنسوجات الصناعية تقريبا في الولايات المتحدة يستخدم في صنع نوع ما من الملابس ، فمثلا



أسهمت الالات الحديثة في تطوير صناعة الملابس بالولايات المتحدة الأمريكية.

السيدات • ويتم صنع ٣٥ فى آلمائة من ملابس السميدات والفتيمات من المنسوجات الصناعية •

مها هی ملابس « الغسهیل واللبس » وما مدی انتشار استعمالها ؟

ملابس و الغسيل واللبس و هي ملابس يمكن غسلها وارتداؤها دون كنها مكوية ، وملابس «الغسيل واللبس وكانها مكوية ، وملابس «الغسيل واللبس المائعة جدا الآن ويتزايد انتشارها وخاصة بالنسبة لملابس الصيف وخاصة بالنسبة لملابس الصيف الأمريكية بانتاج ما يزيد على ٢٤٠٠ مليون ماردة مربعة (٢٠٠٠ مليون متر مربع) من منسوجات « الغسيل واللبس القطنية و وينتظر أنينتجوا مليون متر مربع) هذا العام وسيعة (٣٩٠٠ مليون متر مربع) هذا العام وسيعة (٣٩٠٠ مليون متر مربع) هذا العام وسيعة (٣٩٠٠ مليون متر مربع) هذا العام

هل لدى الرآة الأمريكية تشكيلة تغتار منها اللابس؟

مناك محلات كبرى كثيرة ومحلات أزياء كثيرة خاصة بالسيدات ، وهذه المحال بها جميع الموديلات والمقاسات التى تهتم بها المرأة الانمريكية بأثمان في متناول أية ميزانية • ويمكن للمرأة عند نزولها للسوق في أحد يستعمل «النايلون» في صنع جوارب السيدات ، ومنسوجات «البلويستر» لصنع بدل وقصان الرجال ، ومنسوجات «الكريليك» لصنع بطانات ومنسوجات « الاكريليك » لصنع بطانات السيدات ، وفي صنع بطانات تشبه الفرو ، و « استات السلولوز»

لصنع بطانات البدل ، و « الحرير الصناعى ، لصنع فساتين وتاييرات المحال العادية فى المدينة أن تختار أثوابها من بين أكثر من ٥٠٠ ثوب على مقاسها ومن بين تشكيلة كبيرةمن الموديلات والالوان والاثمان .

هل هناك خياطون وخياطات. في الولايات المتحدة ؟

هناك عدد من الخياطين والخياطات فى الولايات المتحدة أقل بكثير مما فى البلاد الأوروبية • فقد تبوأت الولايات المتحدة مركز القيادة فى صنع الملابس الجاهزة • ويفضل معظم الأمريكيين الملابس الجاهزة لا نها أرخص ثمنا ومع ذلك فهى من نوع ممتاز ومفصلة تفصيلا جيدا •

كيف تحمى اللوائح الحكومية الأمريكي السلى يشستري اللابس؟

يلزم القانون منتجى الملبوسات ، كاجراء لحماية المسترى ، بتعريف واعطاء النسبة المئوية لكل الالياف التي تزيد على ٥ في المائة في الملابس وطبع هذا الكلام على شارات تلصق بالملابس .

كيف يثفق الأعريكي العادي. على ملابسه ؟

حوالى ٥ر٨ فى المائة من المصروفات السنوية للأمريكي العادى تنفق على الملابس ، وبما ان دخله السنوى يتجه الى الزيادة من سنة الى سنة ، فانهذا معناه بلغةالدولار أنالامريكي

العمادى ينفق بصدورة مطردة مبالغ أكثر على الملابس في كل سنة .

كم عدد أزواج الأحدية التي يشتريها الأمريكي العادي كل سنة ؟

یشتری الا مریکی العادی من ثلاثة الی آربعة أزواج أحذیة كل سنة ، ویدفع حوالی ستة دولارات ثمنا لكل زوج منها ،

ما مقدار ما تشتريه المرأة الأمريكية العادية من الملابس كل سنة ؟

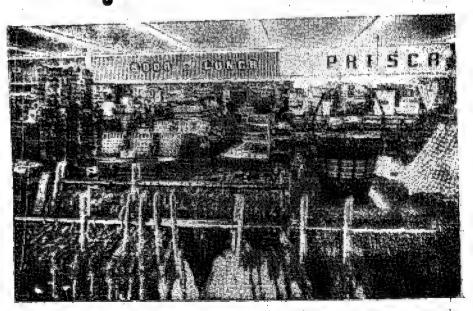
تشتری المرأة الا مریکیة العسادیة أربعسة فسساتین ، وثلاث بلوزات ، وجونلتین و بنطلون ، أو أحسدهما ، و المراب ، وستة أطقم من الملابس الداخلیة کل سنة ، وتشتری معطفا جدیدا کل سنتین ،

ماهى أنواع فساتينالسيدات التى يتم انتاجها على أوسسع نطاق في الولايات المتحدة ؟

ان الفساتين التي تنتج في الولايات المتحدة على أوسع نطاق هي الا'نواع التي تباع بأثمان متوسطة أو رخيصة، فان ثمن الفستان العادي من هذا النوع بالقطاعي يبلغ حوالي ١١ دولاوا الذلك فعلى عامل الانتاج العادي أن يعمل حوالي خمس ساعات لشراء مثل هذا الفستان .

مامقداد الملابس التي يشتبريها الرجل الاثمريكي العادي ؟

يشترى الرجل العيادى : سيتة قمصان ، وخمسية اطقم من الملابس الداخلية ، و١١ زوج من الجوارب ، وخمسية بنطيلونات كل سينة . ويشترى بدلة كل سنتين .



متجر صغير من متاجر بيع الملابس « الجاهزة » والخردوات الصغيرة ١٦٥

ماذا يحتسوى دولاب الملابس الخاص بالسيدة الأمريكيسة العادية التى تنتمى الى فئة الدخل التوسط ؟

يحتسوى دولاب المسلابس الخساص بالسيدة الامريكية العادية التي تنتمي الى فئة الدخل المتوسط على : بالطسو وأحد للشستاء (اما محملي بالفرو أو يدونه 7 ، وبالطــو للربيع (أحيـــانا ببطانة يمكن نزعها) ، وبالطو للمطر، وخمسة أرواب للبيت، وأربعةفساتين تواليت لبعد الظهر ، وثلاثة تاييرات، و ثلاث جــونلات ، وستت بلوزات ، وثلاثة سويترات ، وسستة قمصان داخلية ، وجونلتين (داخليــتين) ، و فحمسنة قمصان للنوم ، وثماني ومشىدين أو حمالتين ، وروبين، وستة أزواج جــوارب نايلون ، وزوجــين جــوارب ســوكيت ، وثلاثة أزواج جوانتيات ، ومايوه واحمد ، وثلاثة شورتات للرياضة ، وتايير واحمد اسبور ، وكذلك اكسسوارات منوعة ٠

ماذا یحتـوی دولاپ الملابس الخـاص بالرجـل الائمریکی العادی الذی ینتمی الی قئـة الدخل المتوسط ؟

يحتوى دولاب الملابس الخاص بالرجل الاثمريكي العادى الذي ينتمى الى فئة المدخل المتوسط على : ثلاث بدل ، وبالطو ثقيل واحد ، وبالطو ثقيل واحد ، وبالطو للمطر ، وجاكتة وسمية واحدة ، وال طقما من الملابس

الداخلية ، و١١ زوج جوارب ، و٢ سويتر ، وأربعة بنطلونات مختلفة ، و٨ كرفتات ، وروجين جوانتيات ، وفى المناطق الاكثر برودة يحتوى دولاب الملابس أيضا على : اربعة قمصان داخلية بأكمام طويلة ، واربعة سراويل داخلية طويلة ، وبالاضافة الى ذلك يحتوى دولاب ملابس العامل الى نلك يحتوى دولاب ملابس العامل في المصنع العادى ذى الدخل المتوسط على : ٥ قمصان للعمل ، وه بنطلونات للعمل ، وه أزواج جوانتيات للعمل ،

ماذا یحتسوی دولاب ملابس فتاة أمریکیة عادیة یتراوح عمرها بین ۱۰ و۱۰ سنة ، تنتهی الی أسرة ذات دخسل متوسط ؟

یحتوی دولاب ملابس فتاة امریکیة عادیة یتراوح عمرها بین ۱۰ و ۱۰ مسنة تنتمی الی اسرة ذات دخل متوسط علی : بالطو ثقیل ، وبالطو خفیف ، وبالطو اسبور ، و دجاکیت ماکیناو ،، وعشر فساتین، وثلاث جونلات، وست بلوزات ، وسویترین ، وبنطلونین ، وزوجین شورتات ، ومایوه واحد ، وأربع جونلات داخلیة ، وعشرة أزواج کیلوتات ، وثلاثة قمصان للنوم ، وروب واحد ، و۱۱ زوج جوارب ،

ماذا یحتوی دولاب الملابس الخاص بفتی آمریکی عدی یتراوح عمره بین ۱۰ و ۱۰ سنة وینتمی الی آسرة ذات دخل متوسط ؟

یحتوی دولاب الملابس الخاص بفتی امریکی عادی یتراوح عمرہ بین ۱۰

وه ۱ سنة وينتمى الى اسرة ذات دخل متوسط على : بالطو واحد ، وجاكت ثقيل، وجاكت أسبور، وبدلةرسمية، وثلاثـة بنطـسلونات للمدرسـة أو للمناسبات، وستة بنطلونات للرياضة، ومايوه واحد ، وأربعـة قمصان ، وستة قمصان تريكو (بكولات أو بدونها) ، و٣ سويترات ، و ٨ أطقم من الملابس الداخلية ، وثلاث بيجامات ، و١١ زوج جوارب ،

ما اهمیسة حسسناعة الملابس بالنسبة للاقتصاد الا مریکی و کم عسدد الا شیخاص اللاین یعملون قیها ؟

ان صناعة الملابس غالبا ما تسمى باحسدى صسناعات أمريكا التى تدر بلاين الدولارات ، فتمشل المسلابس والمنتجات التى تتصل بها _ فى ملابس السيدات والرجال والاطفال معا _ المجموعة الخامسة من أكبر صسناعات الولايات المتحدة ، ويعمل فيها ١٠٠٨ مليون موظف ،

اين تتركز صناعة الملابس في الولايات المتحدة ؟

تعد صناعة الملابس أكبر صناعة في « نيسويورك » • فتنتج المنطقة التجارية في « نيويورك » حوالى ٧٧ في المائة من الفساتين المسنوعة في أمريكا وحوالى ٧٧ في المائة من البدل والبلاطي في المنطقة التجارية من وليورك » • ومن المناطق الأخرى في البسلاد التي تنتيج الملابس:

کالیفورنیا ، وتکساس ، ومیسوری ،. والینوی ، وفلوریدا ،

هل تتأثر الموضة الأمريكية. بمصممي الازياء الأوربين؟

لقه لمست الموضة الامريكية أثر التصميم الاوربي، ويقوم أغلبمنتجي الفسائل في « نيويورك ۽ برحلة سنوية الى أورباء ثم يجرى تعديل التصميمات الاثوربية للتلام مع ذوق. النساء الامريكيات ، أو تمرّج هذه التصميمات الاوربية لتتلاءم مع ذرق. يؤدى الى انتاج تصميمات أمريكية • ويحتاج السوق الهائل الامريكي الخاص بانتاج أزياء على أحدث طراز بالجملة الى حوافز وأفكار كثيرة جدا لارضاء ملايين النساء الامريكيات اللواتي يرغبن في ارتداء أنواع مختلفة من. الملابس لمختلف أوجمه الحيساة التي بعشنها • فكل المنتجين يحبسون أن يقدموا شيئا جديدا للمستهلك فيكل موسم ، بيد أن التطرفات في الموضة قلما تعيش طويلا في أمريكا والنساء الا مريكيات يعشقن تغيير الموضة ، ويقضيلن أن تكون جنابة لا أن تكون شاذة •

فى اىاليادين ساهم مصممو الموضة الاعريكيونبانتاجات فريدة فى نوعها الى درجـة كبيرة ؟

لقله سلام مصلمو الموضعة الاثمريكيون بانتاجاتهم الفريدة فى نوعها الى درجة كبيرة فى ميدان الملابس غير الرسمية ، والملابس الاسبور ،

والمايوهات • فقد أثرت الملابس الأسبور الأمريكية تأثيرا كبيرا على الموضة في الحارج •

كيف يمكن لسيدة اعمال امريكية تعيش حياة عملية واجتماعية نشيطة أن تحل مشكلة ارتداء الأزياء المناسبة في المناسبات المختلفة ؟

تقوم النساء الائمريكيات في العادة يتغيير ملابسهن لتتناسب مع المناسبة، بيد أنه لظروف تجعل من المستحيل القيام بذلك بسبب الاعمال المتواصلة تحويلها وارتداؤها في مناسبتين التي يمكن الذي يستعمل كزى المكتب الزي الذي يستعمل كزى للمكتب المسهرة عند خلع الجاكتة ، وتحسر للسهرة عند خلع الجاكتة ، وتحسر ويصبح ذي للبلاج عند خلع الجوئلة التي كانت تلبس فوق الشورت ،

هل يجب أن تكون غنيا لكى ترتدى أزياء آنيقة فى أمريكا ؟

من المكن ارتداء ملابس أنيقة دون انفاق مال كثير في أمريكا لا نالمنتجين يقومون بانتاج ملابس حديثة تساير الموضة على كل المستويات من الاثمان فان امكان استخدام وسائل الانتاج بالجملة وتحويل مبتكرات غالية الثمن الى ازياء بأثمان في متناول الجميح بسرعة كبيرة انما هو أحد المظاهر المميزة لصناعة الملابس الا مريكية المميزة لصناعة الملابس الا مريكية

ه -- السيارات

ما هى نسبة الأمريكيين الدين يشترون سيارة أو احدى المنتجات المنزليسة الرئيسية كل سنة ؟

یشتری حدوالی ربع العائلات الانمریکیة کل سنة سیارة جدیدة أو مستعملة ، وحوالی نصف العائلات الانمریکیة یشتری احدی المنتجات المنزلیة الرئیسیة •

ما مقدار ماانفقه الأمريكيون فى السئة الماضية على السيارات وغيرها من البضائع التي لا تستهلك ؟ زادت مبيعات القطاعي في عام لابضائع ذات المحركات الآليةالذاتية و ٢٠٠٠ر٣٢٢ر٣٣ لغيرها من البضائع التي لا تستهلك ٠

هل یلزم صاحب السیارة باستخراج آی مستندات حکومیة ؟

لا يشترط تقديم مستندات من الحكومة الفيدرالية ، ولكن جميع الولايات تطالب أصحاب السيارات المقيمين فيها بتسبجيل سياراتهم ، وتختلف تكاليف التسجيل بالنسبة لوصف السيارة وباختلاف الولايات وتتراوح التكاليف بين حد أدنى يبلغ ثلاثة دولارات الى حد أقصى يبلغ ٥٢ دولارا سنويا ، وتستخدم الولايات أموال التسجيل بصفة رئيسية فى بناء وصيانة الطرق .

كم عدد السيارات السجلة في الولايات المتحدة ؟

هناك ٥٩ مليون سيارة مسجلة في الولايات المتحدة • وهذا يمثل ٥٧٧٥ في المائة من كل السيارات المسجلة في العالم •

كم عدد السيارات الجديدة التي يشــتريها الأعريكيون سنويا ؟

یشتری الا مریکیون من ه الی ۷ ملایین سمیارة جمدیدة سنویا ، ویستهلکون آکثر من ٤ ملایین سیارة قدیمة ۰

كم عدد الأسر الأمريكية التى تملك سسيارات اليوم مقارنة بعشر سنوات مضت؟

يملك حوالى ٣٩ مليون أو ٧٥ فى المائة من الأسر الامريكيسة سسيارة البيوم ، اذا قارناها بـ٢٥ مليون أسرة أو ٥٥ فى المائة من عشر سنوات مضت وتملك أسرة واحدة من كل سبع أسر أمريكية أكثر من سيارة واحدة ٠

ما ثمن السيارات الجديدة في الولايات المتعدة ؟

تتراوح أثمان السيارات الأمريكية بما في ذلك الضرائب بين ٧٥٠را دولارا ، و ٢٠٠٠و دولار وأكثر عدد



توجِد في الولايات المتحدة شتى أنوا عالسيادات الخاصة والعامة وسيادات البيارات النقل (اللورى) وغيرها

من السيارات التي تباع في الولايات المتحدة هي تلك التي تتراوح أثمانها بسين ٢٠٠٠ دولار و٣٠٠٠ دولار و ٢٠٠٠ دولار الذلك فان على عامل الانتاج الامريكي أن يعمل ١٨٥٠ أسبوعا ليكسب ٢٥٠٠ دولار و ويدفع معظم العسمال أثمان سياراتهم على أقساط شهرية لمدة تتراوح بين سنتين وسينتين ونصف تقريبا ٠

كيف يدفع الأثمريكيون ثمن السيارات الجديدة ؟

یدفع ثلث مشستری السیارات الا مریکیین الثمن نقدا • أما الباقی فیشتری بالتقسیط ویدفعون عادة من ۲۰ الی ۳۰ فی المائة من الثمن عند تسلم السیارة الجدیدة والباقی یدفع علی ۲۷ قسطا شهریا فی المتوسط •

ماذا يفعلالا مريكيون الذين يشترون سيارات جديدة بالسيارات الستعملة التىفى حيازتهم فعلا ؟

يقوم حوالى تسبعة من كل عشرة أمريكين ممن يشترون سيارات جديدة ببيع سيارتهم المستعملة ، اما للتاجر الذى يشترون منه ، أو فى الأسواق المفتوحة ، وفى المتوسط يكون الفرق بين ثمن السيارة الجديدة والمبلغ الذى يقبض عن السيارة المستعملة مساويا لحوالى دخل أربعة شهور لاسرة عادية ،

ما هو الضمان الذي يعطيه المنتج تشتري السيارة الجديدة في الولايات المتعدة؟ يضمن منتجو السيارات الأمريكيون.

المسترى السيارات الجديدة بالقطاعى ، أن السيارة خالية من العيوب فى المواد الستخدمة فيها ، وفى صناعتها ، وذلك لمدة تسعين يوما ، أو حتى تقطع السيارة ٤٠٠٠ ميل (١٤٠٠ كيلومتر) أيهما يجى أولا ، ويقوم المنتجون أيضا باصلاح أو تغيير أى جزء رئيسى يتوقف عن العمل بسبب خلل واضح مى صناعتها دون مقابل خلال فترة معقولة من الوقت ،

ما مقدار ما تنفقه الاسسرة الامريكية العادية لاصلاح أو صيانة سيارتها خلال السنة ت

تنفق الاسرة العادية حوالى ١٠ فى
المائة من مجموع دخلها ، الذي تحت
تصرفها، فى شراء قطعفيار للسيارة،
واكسسوارات ، واطارات ، وبنزين،
وزيت ، ورسوم تأمين وتسجيل ٠

مل تطلب كل ولاية في الولايات المتحدة من السائقين أن يحرزوا رخصا لقيادة عرباتهم ؟

لماية الجمهور تشترط كل ولاية فالولايات المتحدة أن يكون السائقون مرخصين لكى يقودوا سياراتهم ، ويطلب من طالبى رخص قيادة السيارات أن ينجحوا في امتحانات تحريرية وشفوية كدليل على معرفتهم لقواعد القيادة ومن الأمور الشائعة أيضا الزام طالبى الرخص بأن يؤدوا بنجاح امتحانات كشف نظر واختبار لقدرتهم على قيادة السيارة بصورة فيلية .

كم عبدد الأمريكيين الذين يقودون سيارات ؟

كم عدد السيارات الجهزة بأجهزةراديو وأجهزة ارسال أوتوماتيكية ؟

ان ثلاثة أرباع السيارات الأمريكية كلها مجهزة بأجهزة راديو ، وحوالي نصفها به أجهزة ارسال أو توماتيكية ·

ما هي السافة التي يقطعها صاحب السيارة الأمريكي العادي في السنة ؟

يقود الأدريكي العادى سيارته الى مسافة ١٠٠٠و١٠ ميل (١٠٠٠ فر ١٦ كل سنة ، فان ٨٣ في المائة من الرحلات التي يبلغ طول مسافتها ٢٠ ميلا (٩٦ كيلومترا) تقطع بواسطة السيارة بدلا من القطار ، أو الطائرة .

كم عدد معطات خدمة التزود بالبئزين ومعال اصلاح السيادات في الولايات المتعدة ؟

يوجد في الولايات المتحدة حوالى ٠٠٠و ٢٦٥٥ محطة خدمة لتزويد السيارات بالبنزين، وحوالى ١٠٠٠و٠٠ محل لاصلاح السيارات مفتوحة للجمهور، ويمتلكها ويقوم بتشغيلها

الافراد • كما أن الشركات الكبيرة ، والوكالات الحكومية ، بها محطـات خدمة ومحال للاصلاح خاصة بها • - لمعدات الكهربائية

- المعدات الكهربائية والمنتجلين الاستهلاكية

مند متى ستخدم الأمريكيون الأجهزة الكهربائية ؟

بدأ استعمال المكاوى وأوعية القهوة الكهربائية لأول مرة فى الولايات المتحدة فى عمام ١٨٩٣، والمسالات الكهربائية فى عام ١٩٠٧، والمواقد الكهربائية فى عام ١٩٠٧، والثلاجات الكهربائية فى عام ١٩٠٧، والثلاجات الكهربائية فى عام ١٩١٢، ويشترى الأمريكيون الآن ما يزيد على ٦٦ مليون جهاز كهربائى فى السنة، على الجهزة الراديو والتلفزيون م

هل يتم شراء معظم الأجهزة المنزلية الرئيسية فىالولايات المتحدة بالتقسيط ؟

يدفع ثمن حوالى نصف أجهزة التليفزيون والغسالات والثلاجات التي تباع فى الولايات المتحدة بموجب نظام الاقساط لمدة تتراوح بين سنتين وثلاث سنوات ويتم شراء أجهزة كثيرة أصغر بموجب نظام الدفع على فترات أيضا وفى العادة يقوم المسترى بدفع ثلث الثمن عند التسليم والباقى على دفعات شهرية متساوية والماقى على دفعات شهرية متساوية والتاقي

كيف يقوم منتجو الأجهزة الأمريكيون بحماية عملائهم؟ يضمن منتجو الأجهزة الأمريكيون أجهزتهم لمدة ٩٠ يوما بعد الشراء ٠ فاذا ما تعطل الجهاز في هذه المدة فان المنتج يقوم باصلاحه أو باستبداله بالمجان ٠ وتضمن أجهزة كثيرة لمدد أطول تصل الى خمس سنوات أو أكثر ، الا أن المنتج يحدد سعوا معقولا لأى استبدال يحدث على أساس طول المدة التى تكون الآلة خلالها قد أدت خدمة مرضية ٠ ويبلغ متوسط عمر الشلاجة الامريكية حوالى ١٥ سنة ، والموقد الكهربائي ١٢ سنة ،

ما هــو نوع الموقــد الذي تستخدممربة البيتالا مريكي العادية ؟

تستخدم ربة البيت الامريكية العادية اما موقدا يداز بالغاز أو



موقد صغير متنقسل تستخدمه الأسسر الأمريكيسة النساء الرحلات وفي المتنزهات العامة

بالكهرباء ، أمسا المواقد التى تعسمل باحراق الحطب فيها ، والتى كانت فى يوم ما شائعة ، فانها قلما ترى فى أمريكا الآن ومعظم المواقد الامريكية الحديثة مزودة بالات تنبيه كهربائية تقفل الحرارة حينما ينضج الطعام وهناك اتجاه فى المساكن الجديدة لبناه أفران فى جسران المطبخ تكون فى مستوى النظر و

كم عدد المساكن الأمريكيـة التي بها ثلاجاتأوتوماتيكية؟

لدى حوالى ٩٨ فى المائة من الأسر الأمريكية ثلاجات أوتوماتيكية • ويمكن الحصول على تشكيلة كبيرة من الأحجام والموديلات • ويقوم بانتاج الثلاجات المنزلية أكثر من ١٥ منتجا مختلفا ، ويقدم كل منهم الى السوق مابين ١٠ و١٥ موديلا مختلفا •

هل توجد فى بيوت امريكية كثيرة أجهزة مشل غسالات الصحون الأوتوماتيكية ، وأجهزة تثليج الماكسولات ، وخلاطات الطعام ؟

توجد فی حوالی ۲ فی المائة من البیوت غسالات صحون تغسالها بطریقة أو توماتیكیة ، وحوالی ۲۰ فی المائة بها أجهزة تثلیج الماكولات ، وحوالی نصفها بها خلاطات طعام کهربائیة ، وفی عام ۱۹۵۸ اشتری الا مریکیون ۰۰و ۲۰ غسالة صحون ، وملیون جهاز منزلی لتثلیج الماکولات ، وثلاثة ملاین خلاطة طعام ،

هل يستخدم الأمريكيون أجهازة أوتوماتيكية كثيرة لتحميص الخبز ؟

تملك أكثر من ثلاث أسر من كل أربع أسسر جهاذا كهربائيا يقوم بتحميص الخبز تحميصا بسيطا على الموجهين • وهذه طريقة مفضلة لدى الامريكيين لتناول الخبز في وجبة الافطار • وفي عام ١٩٥٨ تم بيع ٥٣٣ مليون جهاز للتحميص يخرج شريحة الخبزاو توماتيكيا عند اتمام تحميصها •

هـل لـدى دبات البيـوت الأمريكيات أجهزة تغسسل وتجفف الغسسيل بطريقـة اوتوماتيكية ؟

تملك حوالي ٥٤ مليون من ربات البيوت الائمريكيات، أجهزة كهربائية لغسل الملابس، وحلوالي ٨ ملايين تملكن أجهزة تجفف غسيلهن بطريقة أو توماتيكية وقد أدخلت لاول مرة في عام ١٩٥٦ أجهزة موحدة تغسل وتجفف الغسيل معا في حوالي ساعة واحدة و وتباع غسالة الملابس العادية بحوالي ٢٥٠ دولارا، وجهاز التجفيف بحوالي ٢٢٠ دولارا، أي حوالي ماكسبه بحوالي ٢٢٠ دولارا، أي حوالي ماكسبه العامل الائمريكي العادي في عام ١٩٥٨ وفي عام ١٩٥٨

هل يملك أمريكيون كثيرون أجهزة تكييف هواء في الحجرات الناصة ؟

فى عام ١٩٥٨ اشترى الامريكيون

هوا مليون جهاز تكييف هواء ضخم لتبريد وترشيح الهـواء في حجـرة واحدة من مساكنهم ، بالمقـارنة الى نحـو ١٠٠٠٠٠ جهـاز بيعت في عام ١٩٤٧ ويوجد الآن على الاقل في مسكن واحد من كل ثمانية مساكن تقريبا في الولايات المتحـدة وحـدة تكييف هواء لحجرة واحدة ٠

كيف تعمل معظم ماكينات الخياطة الأمريكية ؟

تعمل معظم ماكينات الخياطة الاثمريكية بالكهرباء ، فهى تخيط الى الاثمام والى الخلف ويمكن أن تقوم أيضا بالتطريز ، وصنع عراوى الزراير ، وتكوين رسومات زخرفية ، وحوالى ٧٠ فى المائة من البيوت فى الولايات المتحدة مزودة بماكينات خياطة ،

هل تستخدم ربات البيوت الأمريكيات آلات كهربائية لتنظيف وتلميع الأرضيات؟

تملك ٧ من كل ١٠ ربات بيوت أمريكيات تقريبا مكنسة كهربائية وهناك حوالى ٣٥ مليون مكنسة كهربائية كربائية في المنازل تستخدم في الولايات المتحدة ، والأمريكيونالآن يشترون مكانس جديدة بمعدل يزيد على ثلاثة ملايين كل سنة ويبلغ سعر الكنسة الكهربائية العادية حوالى معدل المنسة الكهربائية العادية حوالى منازا ، أو حوالى المبلغ الندي يتقاضاه عامل المصنع العادى في او ٣٠ وقد اشترت أيام في عام ١٩٥٨ وقد اشترت

ربات البيوت الأمريكيات ٠٠٠و ٧٢٥ جهاز كهربائى لتلميع الأرضية فى السنة الماضية، بالمقارنة الى ٠٠٠و ٢٤٠ فى عام ١٩٥٠ حينما أدخلت هذه الأجهزة وهذه الأجهزة خفيفة الوزن وتستطيع ربة البيت تشغيلها بسهولة.

هل لدى معظم ربات البيوت الأمريكيات مكواةكهربائية؟

قلك تسع من كل عشر من ربات البيوت الأمريكيات مكواة كهربائية وكثير من المكاوى الكهربائية تنفث البخار في الملابس عندما تقوم ربات البيوت بعملية الكي وكل المكاوى تقريبا بها أجهزة لتعديل الحرارة لكي تتناسب مرحاجات الائقمشة المختلفة و

كم عدد الساكن فى الولايات المتحدة التى بها آجهزة راديو وكم عدد الساكن التى بها أجهزة تلفزيون ؟

حوالى ٩٦ فى المائة من المساكن فى الولايات المتحدة يوجد بها جهاز استقبال أو أكثر ، ففى عام ١٩٦٠ كان مجسموع عدد أجهزة الراديو المستخدمة ١٩٦٠ المليون ، منهاه و ١٥ المليون ، منهاه و ١٥ النسبة لجميعها تقريبا على موجات بالنسبة لجميعها تقريبا على موجات متوسطة ، وكان لدى سبع من كل متوسطة ، وكان لدى سبع من كل الأسر التى تعيش فى المدن الكبيرة أو بالقرب منها فان لدى تسع من كل أو بالقرب منها فان لدى تسع من كل عشر أسر أجهزة تليفزيون ، وكان عشر أسر أجهزة تليفزيون ، وكان عشر أسر أجهزة تليفزيون ، وكان

مستخدمة فى الولايات المتحدة ، أو ما يزيد على جهاز واحد لكل أربعة أشخاص ·

كيف يدفع الأمريكى نظير التسلية التي يتلقاها بواسطة الراديو أو التلفزيون ؟

ليس هناك رسم رخصة أو أى رسم آخر نظير التمتع ببرامج الراديو أو التلفزيون فى الولايات المتحدة • فالشركات التجارية تدفع لمحطات الراديو والتلفزيون مبالغ مقابل استفادتها باذاعة اعلانات لها وهده الايرادات تغطى تكاليف الاذاعة المطلوبة للمحطة •

كم يبلغ ثمن أجهزة الراديو والتلفزيون في الولايسات المتحدة ؟

يمكن شراء جهاز راديو جديد في الولايات المتحدة عبلغ زهيد كعشرة دولارات ، أو ما يقل عن أجر خمس ساعات للعامل الصناعي • وتتراوح أثمان أجهزة التلفزيون بين حوالي • • ١ دولار وبضع مئات من الدولارات • ويمكن شراء أجهزة تلفزيون مستعملة نظير مبلغ زهيد كخمسة وعشرين دولارا ، أو حوالي أجسر ١١ سياعة للعامل الصناعي •

مـا هـو ثمـن الســـجائر الأمريكية ؟

يتراوح ثمن علبة فيها ٢٠ سيجارة بين ٢٠و٣٠سنتا في الولايات المتحدة ويكسب العامل نصف الماهر العادى في الولايات المتحدة مبلغا في الساعة

الواحدة يكفى لشراء حوالى ٨ علب٠ وكل السيجائر التى تباع فى الولايات المتحدة تقريبا مصنوعة فى أمريكا ٠ وفى عمام ١٩٥٩ دخن الأمريكيون كالمرون سيجارة و٢٠٠٠

ماهو نوع الجوهراتالشائعة بدرجـة كبيرة في الولايات المتحدة ؟

بالرغم من أن المجوهرات المصنوعة من الذهب ، والبلاتين ، والفضة ، تباع بكميات كبيرة في الولايات المتحدة فان النوع الشائع بدرجة كبيرة هو النوعال خيص الذي يعرف بالجوهرات الصناعية وهذه المجوهرات مصنوعة من النعاس المطلى بالذهب ، وغالبا ما يزخرف بأحجار كريمة مقلمة ٠ وكتبرات من النساء يفضلن المجوهرات الصناعية لا نها من الرخص بحيث تتيع لهسن شراء مجوهرات عديدة تتناسب مع التاييرات أو الفساتين الجديدة وحيازة تشكيلة كبيرة من الموديلات ، ويتم استيراد كميات كبيرة من هذا النوع من المجوهسرات من بلاد كمجهورية ألمانيا الفدرالية واليابان .

كم عدد ساعات اليد التي يشتريها الأمريكيون كل سنة ؟

یشتری الائمریکیون حوالی ۲۰ ملیون ساعة ید کل سنة و وحوالی نصف هذه الساعات بها الات مصنوعة من الاحجار الکریمة، وتتراوح أثمان

ساعات اليد بين ٧ دولارات وبضعة مئات من الدولارات ، ويمكن شراء ساعة من نوع جيد نظير ٤٠ دولارا ، أو حوالى نصف الأجر الأسسبوعى لعمال المصانع الأمريكيين ٠

كم عسدد الدراجات التي تستخدم في الولايات المتحدة؟

ان حوالی ۲۵ ملیون دراجة یجری استخدامها فی الولایات المتحدة ویشستری الائمریکیون حوالی ثلاثة المدراجات بصفة رئیسیة لکی یستخدمها الائطفال فی الولایات المتحدة و تعطی تسع دراجات منکل عشر یشتریها الائمریکیون لائطفال دون الخامسة عشرة من عمرهم ویبلغ ثمن الدراجة المصنوعة فی أمریکا عادة حوالی ۵۵ دولارا ، وهو المبلغ عادة حوالی ۵۵ دولارا ، وهو المبلغ الذی یکسبه عامل المصنع العادی فی

كم ينفش الاثمريكيون على اللعب وأدوات اللعب الخاصة بأطفالهم ؟

يشسترى الأمريكيسون كل سسنة ما قيمته ١٥٠٠ مليون دولار تقريبا من اللعب وأدوات اللعب لأطفالهم وهذا يعنى أن المصروفات للفسرد التيدفعها الامريكيون البالغون من العمر ١٨ سنة فما فوق على اللعب بلغت حوالى ١٣٠٤ دولارا بالرغم من أن أثمان اللعب تشراوح بين بضعة سنتات للعب بسسيطة و١٥ الى ٢٠ دولارا أو أكثر ثمنا لائشياء مثل عاذج

القطارات الكهربائية • ويتراوح ثمن اللعبة التى تشترى على نطاق واسع حول دولار واحد • وهذا المبلغ يعادل ما يكسبه عامل المصنع الأمريكي في المتوسط في حوالي ٣٠ دقيقة •

ما هي كمية الورق والدهان والمواد التي تستعملها الاستيك التي تستعملها الاسسرة الاكوريكية العادية كلسنة ؟ يستهلك الورق بمعدل سنوي قدره المحمد رطلا (٧٨٠ كيلو) للاسرة والصحف وورق التغليف الغ ٠٠٠ ويستعمل الامريكيون نصف مجموع ويستعمل الامريكيون نصف مجموع الدهان عمدل ٥ر٣ اجالون (٥١ لترا) الدهان عمدل ٥ر٣ اجالون (٥١ لترا)



توجد في المتاجر الأمريكية شتى اللعب التي يعبها الأطفال ·

على نطاق واسع فى طلاء الجدران الخارجية لأن نسبة كبيرة من البيوت الاثمريكية تصنع من الخشب ، هذا الجدران الداخلية • وتباع مواد البلاستيك بمعدل ١٣٣ رطلا (٥٦ كيلو) للأسرة الواحدة ، وهي تشمل المنتجات التي يمكن التصرف فيها كمادة البلاستيك الشفافة التي غالبا ما تغلف فيها البضائع الأمريكية ما تغلف فيها البضائع الأمريكية للبيع ، وكذلك منتجات صناعية كثيرة.

كم يتكلف أثاث المنزل في الولايات المتحدة ؟

يستطيع عامل المصنع الأمريكى العادى أن يشترى أثاثا جديدا لمسكن نموذجى مكون من خمس غرف بسعر زهيد كالفدولار ، أى حوالى مايعادل المبلغ الذى يكسبه فى ١٤ أسسبوع عمل بمعدل ٤٠ ساعة أسبوعيا، بيد أن الكثيرين يفضلون شراء أثاث أفضل وقد يتكلف هذا ١٠٠٠ دولار للغرفة الواحدة ٠

٧ - الخدمات الاستملاكية

ما هى اخدمات السخصية التى يمكن تبيوت العائلات الأمريكية الحصول عليها ؟ ينتفع الأمريكيون بخدمات كثيرة شخصية من شأنها توفير الوقت ، تسمل كلها تسلم الأشياء في المنازل وتوصيلها اليها اذا رغب صاحبها في خسل وكي البياضات ، والملابس ، وتنظيف والتنظيف الجاف للملابس ، وتنظيف

المفروشات ، وتنظيف وتخزين السجاد والا بسطة ، وتوصيل اللبن وغيره من منتجات الالبان ، وتوصيل الصحف الى المنازل .

أين يحصل الاثمريكيون على خدمات خاصمة بالاصلاح ؟

تتجه أعمال خدمات الاصلاح في الولايات المتحدة الى التخصص ف فمثلا تتخصص بعض الشركات في اصلاح الاست الحصاد ، والبعض الاخر يقوم باصلاح أجهزة الراديو والتلفزيون ، وشركات أخرى تقوم بخدمات لصيانة ويتأكد الغسالات ، وأجهزة تحميص الخبز ، وشتلف الادوات الكهربائية ، ويتأكد أصحاب المصانع التي تنتج المنتجات الكهربائية في العادة من أن خدمات الكهربائية في العادة من أن خدمات العربائية ويجرى اصلاح السيارات بعض أصحاب المصانع ورش أصلاح معلية ، ويجرى اصلاح السيارات في معطات خدمة ومحلات ودكاكين خاصة الذلك ،

هل تزيد الاُسرة الاُهريكية ما يتفق على الخدمات من دخلها بالنسبة الى ما تنفقه على شراء السلع ؟

تنفق الأسرة العادية اليوم نسبة أعلى من دخلها على الحدمات عما كانت تنفقه من عشر سنين مضت ، فقل كانت النسبة ٣٦ في المائة في عمام ١٩٥٨ مقابل ٣٦ في المائة في عمام ١٩٤٩ ، وتشمل هذه الحدمات : الايجارة للمساكن المسلوكة ، والمصروفات الحاصة بطب الأسنان ،

وخسدمات الإصسلاح ، والتنظيف ، والتنظيف ، والتليفون ، والغاز ، والسكهرياء ، والماء ، وخدمات صالونات التجميل ، والحلاقة، والمواصلات، ورسم الدخول لاماكن الترويح عن النفس ، والمسارح

ما هى اخسامات التى تقوم بهسا منشسات التنظيف الأدريكية ؟

يقرم المنظفون الأمريكيون بأعمال التنظيف الجاف ، والغسل ، والكى ، والاصلاح ، والتغيير ، وحماية الملابس منالعثة ،وخياطة الازرار وتتخصص منشات تنظيف كشيرة في ازالة قسم تحليل كيمياوي خاص بها ويمكن للعميل أن يسلم ملابسه للمنظف وياخذها عندما تكون جاهزة أو يمكن جمعها وتوصيلها الى المنزل ويقوم المنظفون الأمريكيون بتنظيف اللاءات ، والالحفة ، والسمتائر ، والسجاد ، والبعض يقدوم بتنظيف المفروشات في البيت ،

ما هي مراكز الغسسالات الاوتوماتيكية في الولايات التحامة ؟

مراكر الغسمالات في الولايمات المتحدة هي عبارة عن محلات في الحي المها مجموعة من الغسمالات وأجهزة التجفيف يستخدمها الجمهور وتستطيع ربة البيت نظير رسم معتدل يبلغ حوالي ٥٠ سنتا عما يصل وزنه الى ٩ أرطال (٤ كيلو) تستطيع أن تترك غسيلها لكي يغسل ويجفف وتأخذه عنمه انتهائها من قضماء

مأمورياتها الأخرى وفى نوع آخر من الغسيل الأوتوماتيكى المتاح للجمهور ومفتوح فى معظم الأحيان ٢٤ ساعة فى اليوم ولا يشرف عليه أحمد ، يستطيع العملاء أن يقوموا بغسل وتجفيف غسيلهم فى جهاز أو أكثر يعمل بجرد القاء قطعة نقود فيه وغالبا ما توضع الغسالات وأجهزة التجفيف الأوتوماتيكية التى تعمل بقطع النقود فى بدرومات العماراتاكي يستعملها المستأجرون.

ما هى احدمات التى تقدمها محطات البنزين الأصسحاب السيارات ؟

تقدوم ۱۸۲۰ محطة بنزين بخدمة ما يزيد على ٥٦ مليون سيارة ملاكى و تشمل هذه الحدمات بيع البنزين ، والزيت ، والاطارات ، وغيرها من الأصناف والاكسسوارات والقيام باصلاحات بسيطة و تشمل الحدمات المجانية المتاحة في كل المحطات تنظيف الزجاج الامامي للسيارة ، وضغ الهواء في الاطارات، وترويد أصحاب السيارات بخرائط الطرق والمعلومات المطلوبة وبالاضافة المحطات البنزين هناك حسوال الى محطات البنزين هناك حسوال و ٠٠٠٠٠٠ المحلوبة ، يقدمون تسميرات للخدمة ،

كم عسدد الأمريكيين الذين يأكلون في المطاعم ؟

فى عام ١٩٥٦ تناول الاثمريكيون يوميا حوال٨٠ مليون وجبة فى المطاعم التى ليس فيهــــا خدم (كفتيريا) ،

وحجرات طعسام عامة وغيرها من أماكن الا كل العسامة ، وقد أنفق الا مريكيون أكثر من ١٥٠٠٠ مليون دولار في السنة على وجبات ومشروبات تناولوها خارج المنازل، وهناك حوالى طعام عامة في الولايات المتحدة ، وبالاضافة الى ذلك هناك ما يزيد على ١٠٠٠٠ مطعم في مصانع الانتاج وحوالى على ١٠٠٠٠ مطعم في المستشفيات مفتوحة للحمهور ،

ما هو المطعم الذي تتنساول الطعام فيه وأنت جالس في السيارة ؟

ان مطعم (الدرايف ان) هو مطعم توجد به امكانيات خدمة العملاء وهم في سياراتهم والعملاء يقفسون سياراتهم في أماكن خدمة محددة لكل سيارة ، وهي مزودة بأجهزة اتصالات تعمل في اتجاهين وعن طريقها يطلب العملاء طعامهم ويجيء (الجرسون) بالطلب على صينية توضع على منضدة بالطلب على صينية توضع على منضدة وتكون في متناول العملاء الجالسين في سياراتهم و

ما هو السرح الذي تشاهده من سيارتك ؟

مسرح (الدرايف ان) هو عبارة عن دار سينما مكشوفة حيث يقف العملاء بسياراتهم في منطقة واسعة مخصصة لوقوف السيارات ليشاهدوا الافلام من سياراتهم، وتعرض الافلام على شاشة كبيرة، بينما تزود كل

سيارة بميكروفون خاص والمسارح المفتوحة على مدار السنة تزود كل سيارة بجهاز تدفئة خاص وتسع أغلب المسارح (الدرايف ان) بين مدا وهناك حوالى ١٠٠٠ عسرح من هذا النسوع فى الولايات المتحدة و

هل يستخدم تكييف الهواء على نطاق واسع في منشات الاعمال الاءريكية ؟

تم تركيب أجهرة تكييف الهواء لتبريد وتجديد الهواء في معظم المحال الكبرى ومحال البقالة في الولايات المتحدة • وتستخدم بصفة عامة في

المسارح ، والمطاعم ، والفنادق ، والعمارات ، وهناك اتجاه سريع فى الولايات المتحدة نحو ادخال أجهزة تكييف الهواء فى المكاتب والمصانع أبضاء

٨ - العناية الطبية

ما مقدار ما تنفقه أمريكا في ميسدان الصسحة والعناية الطبية ؟

بلغت المصروف ان الحكومية على الخدمات الطبية ، والأبحاث الطبية ، وبناء المنشات الطبية، وأوجه نشاط الصحة العامة ، ١٦٥٦ مليون دولار في عام ١٩٥٨، وبلغ مجموع المصروفات غير الحكومية والفردية في ميدان الصحة



توجد في شتى أنحاء أمريكا مطاعم صغرى يتناول فيها الامريكيون افطارهم ووجباتهم الخفيفة

۱۳۹۷ دولارا • وعلى العموم فان حوالى ٥ فى المائة من مجموع الانتاج الائمريكى بالنسبة للبضائع والحدمات يخصص لميدان الصحة والعناية الطبية •

من اللى يقرر أى العقاقير والأدوية يجبأن تنتجوتباع في الولايات المتحدة ؟

يمكن لائى صاحب مصنع أن ينتج ويبيع عقارا اذا كان يفى بشروط الحكومة من ناحية الائمان ، والنقاء ، والفاعلية • وحوالى نصف العقاقير التى تباع اليوم فى أمريكا لم تكن معروفة منذ ١٥ سنة مضت •

ما هو نوع العناية الطبيسة التي تقسدم للاكوريكيسين المعوزين ؟

تقوم معظم الولايات ، اما بصفة



تقدم طب الاسنان في آمريكا تقدما عظيما بفضل الاجهزة الحديشة التي تستخدم في اجراء البحوث • وفي الصورة جهاز حديث يستجل حركة « الفك » والاسنان

مستقلة ، أو بمساعدة الحكومة الفيدرالية ، بتوفير الرعاية الطبية للا شخاص المعوزين • وهذه الرعاية تسمل عادة العلاج في المستشفيات ، والتمريض في المنازل ، وخدمات الاطباء ، وأطباء الاسنان ، والعقاقير، والإمدادات الطبية •

كم عدد الأطباء ، وأطبساء الأسنان ، والمورضات ، في الولايات المتحدة ؟

مناك حوالى ٢٠٠٠و ٢٣٤ طبيب فى الولايات المتحدة ، أى حدوالى ١٣٢ طبيبا لكل ١٠٠٠٠٠ شخص، وحوالى ٢٠٠٠ فى المائة منهم نساء ، وهناك ١٠٠٠٠٠ طبيب أسنان ، أى حوالى ١٠٠٠٠٠ مبرضة مسجلة ، ١٥٠٠٠ مبرضة مسجلة ، أى حوالى ممرضة واحدة لكل ٢٧٦ فردا ، بالاضافة الى ١٠٠٠٠٠ مبرضة خبيرة ، وهن اللواتى تلقين تدريبا مهنيا لمدة سنة تقريبا ويقمن بأداء أعمال تمريضية بسيطة لا تشمل معرفة طبية ،

ما نوع التدريب المطلوب من الأطبياء الأمريكيين أداؤه قبل أن يسمح لهم بممارسة مهنة الطب ؟

يطلب من الاطباء الامريكيين في العادة اتمام ثلاث أو أربع سنوات من التعليم العالم ، وأربع سنوات من التسدريب في كليه طب معترف بها ، وسنة أو سنتين من الاقامة في المستشفى أما الاطباء الذين يرغبون في أن يصبحوا اخصائيين فيطلب منهم

اقام ما بين سنتين وأربع سنوات اضافية كأطباء مقيمين في الستشفى و وتصدر كل ولاية التراخيص الخاصة بمزاولة مهنة الطب •

ما مقدار ما تدفعه العائلات الامريكية على العناية الطبية؟

هناك اختلاف شاسع، فالإحصائيات عن أسر العمال الصناعيين تبين أنهم يدفعون حوالي ٢٧٥ دولارا في السنة، أي حوالي ٥ في المائة من دخلهم، على العناية الطبية، والعناية بالإسنان، والتمريض، والعقاقير، والتأمين الطبي، ونحو ثلاث أسر من كل أربع اسرات أمريكية تقريبا لها بوليصة تأمين تشمل مصاريف المستشفى، وأسرتين من كل ثلاث لها تأمين يشمل المحاريف المستشفى، الحدمات الجراحية كذلك و وتنص وأسرتين من عقود نقابات العمال على أن يدفع صاحب العمل حكل أو جزما من حد تأليف التأمين

كم عـدد المستشـفيات في الولايات المتحدة ؟

حدوالى ٢٠٠٠ مستشفى ، بها ٢/١ مليون سرير تقريبا ، وحوالى الاثة ارباع هذه المستشفيات تعتبر مستشفيات (عامة) تقدم التشخيص والعلاج للمرضى المصابين بحالات مختلفة ، أما باقى المستشفيات فهى للمرضى الذين يعانون من حالات معينة كالامراض العقلية ، أو الدرن ويعمل حوالى ٠٠٠و٠٥٠٠ شخص في المستشفيات ،

من اللى يملك ويدير المستشفيات في الولايات المتحدة ؟

حوالى ثلث الستشفيات ، أي 750 مستشفى ، تملكها وتديرها الحكومة الفدرالية ، أو حكومات الولايات ، أو المقاطعات ، أو المدن ، وحوالى النصف تملكه وتديرهمنظمات تابعة للكنائس ، أو جماعات أهلية لا تمت بصلة الى الوكالات الحكومية ، والباقى يملكه الافراد ، والشركات ، والجمعيات ،

كم عدد الأوريكيين السلين يدهبون الى المستشفيات كل سنة ؟

حوالي ٢٣ مليون شخص يدخلون



تقدم الطب الأمريكي تقدما كبيرا بفضال البحوث والأجهازة العلمية الحديثة

المستشفیات فی الولایات المتحدة کل سنة ، أو حوالی ۱۳۶ شخصا یدخلون المستشفیات من کل ۱۰۰۰ من عدد السکان ، ویبقی المریض العادی فی المستشفی حوالی هر ۹ یوم ۰

ما هي الوكالات الصحية الخرية في الولايات المتحدة؟

هى جماعات غير حكومية ينظمها ويعينها مواطنون بصفتهم الفردية ، وهناك أكثر من ٤٠ وكالة صحية أهلية خيرية فى الولايات المتحدة ، تهتم بالاثمراض الرئيسية كالسرطان، وأمراض القلب ، والنقرس • وتقوم عذه الوكالات الصحية الحيرية بتشجيع الاثبحاث ، وتوفير خدمات خاصة للاشخاص المصابين بهذه الاثمراض المابين بهذه الاثمراض المابين بهذه الاثمراض •

أى وكالسة في الحسكومسسة الفدراليسة تهتم بالعسسحة ؟

ان المكتب الأمريكي للصحة العامة مسئول عن الوقاية الصحية الأملية في الولايات المتحدة عن طريق : الحجر الصحي بين الولايات والبلاد الاجنبية، والقيام بأبحاث صحية وتعزيزها ، ومساعدة الوكالات الصحية المحلية في الولايات .

هل هناك برامج تقوم بها الحكومة الفدرالية من شائها توفير العناية الطبية ؟

تقوم الحكومة الفدرالية بتوفير الرعاية الطبية للبحارة في السفن التجارية ، ولقدماء المحاربين المصابين بعامات أثناء تأديتهم الخدمة العسكرية

وغيرهم من المحاربين ذوى الايرادات الضئيلة ، والهنود الأمريكيسين ، وأعضاء القوات الحربية وعائلاتهم وبالاضافة الى ذلك أنشأت الحكومة الفدرالية أخيرا برنامج تأمين صحى تقوم الحكومة بموجبه بتغطية جزء كبير من تكاليف التأمين الصحى لاكثر من مليونى موظف حكومى .

من السئول عن حماية الصحة العامة في الولايات التحدة ؟

تقع المسئولية الأولى بشأن حماية صحة الناس في مجتمعاتهم على الوكالات الحكومية في المدن والولايات ، وهي تعرف بالمصالح الصحية المحلية في الولايات المتحدة بحماية المجتمع منانتشار الأمراض المعدية، والمحافظة على صحة الأمهات والأطفال ، والمساعدة في التحكم في الأمراض المستعصية ، وأخذ احصائيات عن المرض والوفاة ، وتوفير خدمات المرض والوفاة ، وتوفير خدمات معملية ، وتعليم الناس عن الصحة والمرض والمرض .

هل تقوم المصالح المسحية المحليسة بادارة العيادات الطبية في الولايات المتحدة ؟

توجد في معظم المصالح الصحية المحلية في الولايات المتحدة عيادات أو مراكز لتقديم خدمات وقائية وتشخيصية وتعليمية و بعضها يقوم أيضا بتوفيرالرعاية الطبية للمعوزين، الا أن الرعاية الطبية العامة يضطلع بها في العادة أطباء يعملون لحسابهم الخاص •

ما مقدار ما تنفقه حكومة الولايات المتحددة لاعانة المستشفيات المعلمة ؟

انفقت حكومة الولايات المتحدة الرارا مليون دولار على بنسساء مستشفيات محلية وامكانيات صحية نئث وثلثى تكاليف بناء المستشفيات الخاصة ، وتقوم بدفع باقى التكاليف حكومات الولايات أوالحكومات الحيية وسكان المدينة ، والمنظمات الحيية أو التابعة للكنائس أو جماعات أخرى لا تستهدف من أعمالها الربح .

ما مقدار ماينفق منالاً موال الحكومية سنويا عسل المرضى بأمسراض مستعصمية ، في الولايات المتحدة ؟

ينفق كل عام ١٥٥٠٠ مليون دولار من الا موال الحكومية على الحدمات الطبية، والحدمات الخاصة بالمستشفيات وينفق مبلغ ١٥٥٠٠ مليون دولار كاعانات نقدية لصالح المرضي بأمراض مستعصية في الولايات المتحدة ٠

كيف تعنى الولايات المتحدة بالاطفال المتاخرين عقليا ؟

تقوم الولايات الأمريكية بادارة برامج صحية وخيرية وتعليمية خاصة لصالح الاطفال المتأخرين عقليا عجزء منها بواسطة أموالها الخاصة وباعانة مالية حكومية ومنذ عام ٢٥٩ اعتمد الكونجرس مليون دولار ستويا لمساعدة تعويل مشل هذه

البرامج الصحية فى الاربع والاربعين ولاية التى توجد فيها الآن مثل هذه البرامج

هـل الاعـانة التى تقدمهـا حكوهـة الولايات المتحـدة لبسرناهج المـكفوفين تعـطى المكفوفين المافية في ميدان التأهيل ؟

تقوم حكومة الولايات المتحدة بتوفير المساعدة الطبية وغيرها من الحدمات للمكفوفين لتجعل منهم عمالا يعولون أنفسهم بأنفسهم وتتاح أيضا المعاشات الشهرية للذين لا يقدرون على العمل وفهناك حوالي ١٠٩٠٠٠ كفيف يتلقون معونة في الولايات المتحدة وتقوم الولايات بادارة برامج المعونة التي تشمل خدمات تأهيلية كاملة والمساعدة في تعمل طريقة بريل وتزود البرامج بكتب متكلمة وآلة لتشغيلها و

كيف تعنى الولايات المتحدة بالاطفال القعدين ؟

تقدوم كل من الوكالات الخاصة والمكومية بتوفيد خدمات خاصة للأطفال المقعدين فيوجد في كلولاية وكالة رسمية توفرالتشخيص والعلاج كسيح علاجا على أساس التشخيص الطبي وخدمات عن طريق الوكالات في الولايات وقد أنشئت مراكز للأطفال المشوهين لتأهيل من فقدوا ذواعا أو رجلا بسبب عملية جراحية أو حادثة ، وتقوم هذه المراكز بتقدير

كل حالة وتركيب أعضىاء صناعية ، وتدريب المصابين على استخدامها ·

ما الذي يفعل في الولايات المتحدة من أجل العمي ؟

مناك ۱۲۸ من المستشفيات غير الحسكومية و ۳۷ مستشفي حكوميا مزودة بعيادات معتمدة لعلاج العيون ويوجد في ۲۰۱۸ مقاطعة في الولايات المتحدة نوع ما من العيادات لعلاج العيون و وتقوم معظم الولايات ببراميج تصفية للكشف عن بدء الاصابة المبكرة بالعمى و وتنشر جمعيات أمريكية مطبوعات بطريقة بريل (الحروف البارزة) أو كتب أو مطبوعات دورية توزع على منظمات للمكفوفين أو على الأفراد و وتصدر أيضا (الحكتب المتكلمة) وهي الكتب التي توضع في الكتب التي توضع في المترطة تسجيل و مسطوانات أو شرطة تسجيل و المرطة تسجيل و المراوف المتراوة المراوة المراوة

ما هي كلاب العين المبصرة ؟

هى الكلاب المدربة تدريبا خاصا لقيادة المكفوفين، فيتم ارشاد الشخص الكفيف عن طريق سرج يوتديه الكلب مزود بمقبض ينقل حركات السكلب اليه وكلاب العاين المبصرة تقدم بالمجان للمكفوفين •

كيف تتم مساعدة العسمال الأمريكيين العاجزين ليعودوا الى العمل ؟

يتلقى العمال العاجزون مساعدة تدريبية وطبية ، ومساعدات في شكل

البحث عن عمل لهم ، وغير ذلك من المساعدات من جانب كل من المكومة والصناعة الخاصة ، وتجرى هسنده الساعدات فى العادة بواسطة التأمين، حتى يعود العامل الى عمل يتقاضى عنه أجرا ، وقد يقدم التدريب فى جامعات، وكليات، ومدارس صناعية، ومحال تجارية ، أو فى اثناء تادية العمل ، وفى عام ١٩٥٨ تم مساعدة حوالى ، و٥٧ أمريكى عاجز على اعالمة نفسه بطريق برنامج للتاهيل المهنى تقوم به الادارة أو الولاية ،

ما هى التسهيلات المتاحة في الولايات المتحسدة للعنساية بمرضى شلل العضلات ؟

هناك شبكة من العيادات تنشأ في المدن الكبرى تيسيرا للتشخيص ، والنصيحة الطبية ، والعلاج البدني ، فضلا عنالمعونة الاجتماعية لحل مشاكل الأسرة .

ما هى التسهيلات الطبية المتاحة فى الولايات المتحدة لمسلمدة الالشيخاص الذين يعانون من الشلل فى اللج ؟

تشستمل التسهيلات لمساعدة الأشخاص الذين يعانون من شسلل المخ في أمريكا على تشبخيص اكلينيكي، ومراكز للعلام ، ومدارس ما قبل ومعالجة السكلام ، ومدارس ما قبل الحضائة ، وورش تكفل لهم الحماية ، والمخيمات ، ومراكز التاهيل المحلية وغيرها من الحدمات الحاصة ، أما

مشروعات آلا بحاث التى تسستهدف البجاد حل نهائى لمشكل الشلل المخى فانها تسدير بنجاح فى المستشفيات ، والعيادات ، وكليات الطب •

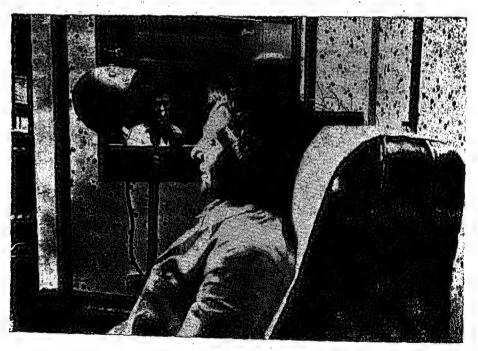
ما هي التسهيلات التأهيلية المتاحة للصم في الولايات المتحدة ؟

هناك مراكز فى الولايات المتحدة تقدم رعاية طبية للصم ، فتقدم لهم تدريبا على استخدام ما تبقى لهم من حاسة السمع ، والتعليم بطريقة قراءة الشفاء ، وتصحيح الكلام ، وفصول للكبار والاطفال ، والعمل على الحاقهم بالاعمال المختلفة .

كم عسدد الا مريكيين الذين لديهم تامين يكفل لهم العلاج في الستشفيات ؟

ان أكثر من ١٢١ مليون أمريكى يشملهم نوع ما من التأمين الذي يكفل لهم العلاج فى المستشفيات • فقد قام التأمين بدفع حوالى ربع مجموع المصروفات الطبيسة الحاصة فى عام ١٩٥٧ ، وكان ٨ فى المائة فى عام ١٩٤٨ • وفى العسادة يشسمل هذا التأمين العناية بالاثم بعد الولادة •

كيف تقوم المدارسالا مريكية بوقاية صحة الا طفال ؟ تجروى للا طفال في المدارس الا مريكية كشوف طبية منتظمة ،



أدى استخدام الأجهزة الطبية الحديثة الى هبوط حالات شلل المخ وغيره من الأوراض الخطيرة •

وتقوم العيادات التابعة للحكومة في كل ولاية باعطاء الاطفال حقنا تمنع الاصابة بالجدرى ، والدفت يا ، والسنعال الديكى ، والتيتنانوس ، والسنعال الديكى ، والتيتنانوس ، وشلل آلاطفال ، وتقوم كل المدارس في الولايات المتحدة تقريبا بتعليم وتوفر كثير من هذه المدارس كشفا وتوفر كثير من هذه المدارس كشفا على الاسنان معانا ،

ما هى نسبة الأطفسال الأمريكيين الولودين بعيوب في القلب ويمكن علاجهم ؟

يكن لثمانية أطفال منعشرة أطفال مولودين بعيوب في القلب أن يعيشوا حيدة طبيعية بمساعدة الأساليب الجراحية الجديدة التي اكتشفت في الولايات المتحدة وتدفع حكومة الولايات المتحدة نفقات ١٠٠٠٠٠ عملية في القلب تجرى للاطفال كل

٩ - الدين

ما هو الضمان الدستورى الذي يقدم في أمريكا لحرية الدين ؟

ينص دستور الولايات المتحدة على أن الكونجرس لن يسمد قوانين بصدد قيام دين أو منع ممارسته بحرية وقد كانت الولايات المتحدة أولدولة تحتضن مبادىء حرية الدين، وتفصل الكنيسة عن الدولة في دستورها •

ماذا تعنى حسرية الدين في الولايات المتحدة ؟

ان حرية الدين في الولايات المتحدة تعنى بطريقة عملية ، حرية العبادة بحسب مذهب كلفرد، وتربية الأطفال ليشبوا على مذهب آبائهم ، مدارس معانة من الكنائس ، وتغيير الدين ، والانتظام مع الآخرين على أساس ديني ، وحيازة الملكية لا غراض دينية ، والا مريكيون أحرار أيضا في انكار أي مذهب ديني أو عقيدة ، ويقوم الدستور الفيدرائي وقوانين ويقوم الدستور الفيدرائي وقوانين الولايات المتحدة بحماية الحقوق السياسية والمدنية لغير المؤمنين ،

هل هناك آية قيود على حرية الدين في الولايات المتحدة ؟ تعترف أحكام المحاكم الا مريكية بقيدين عامين فقط على حرية الدين الكاملة ، وهما يتعلقان بتعدد الزوجات أو الا زواج ، والا فعال العلنية التي من شأنها تعكير السلام ، أو الاعتداء على الحقوق الشخصية للا خرين ،

هل تصدر الحكومة رخصا للكنائس الأمريكية ؟

الكنائس الأمريكية لا تلزم بأن تكون مرخصة من الحكومة الفيدرالية، أوأن تدفع ضرائب فالحكومة الفيدرالية لا تمارس أية سلطة كانت على الكنائس و بيد أنه في حالة اتعادها فأن الكنائس والمعابد تخضع لقانون التراخيص الخاصة بالولاية التي تعمل فيها و

هل يجب على موظفى الحكومة فى الولايات المتحدة اعتناق أى دين معين ؟

لا يلزم موظفو الحكومة في الولايات المتعددة باعتناق دين معين، أو أي دين اطلاقا و قان دستور الولايات المتحدة يومرح بأنه لا يشترط أبدا أي صفة دينية تؤهل لائية وظيفة أو مو ثقة عامة في الولايات المتحدة و

هل تقدم الحكومة المحلية أو حكومة الولاية أو الحسكومسة الفيدرالية أية معونة ماليسة للدين في الولايات المتحدة ؟

لا تساهم الحكومات في الولايات المتحدة في تقديم معونة مالية للدين يطريقة مباشرة ، بيد أن الكنائس معفاة من الضرائب ، كما هو الحال بالنسبة للمستشفيات ، والجامعات ، والمؤسسات الحيرية الأخرى .

كم عدد الهيئات الدينيسة المختلفة في الولايات المتعدة؟

هناك ٢٤٥ هيئة دينية مختلفة في الولايات المتحدة ، منها ٨٢ تضم أكثر من ٥٠٠٠٠ عضو في كل منها ٠ وهذه الاثنتان والثمانون هيئة تمشل أكثر من ٩٨ في المائة من مجسوع عضوية الكنائس ٠٠

ما هى الجماعات الديثية الرئيسسية فى الولايسات المتحدة ؟

ان أكبر الجماعات الدينية التسع في الولايات التحسدة هي : الروم

الحاثوليك (٢٠٠٢ ١٨٠٠) ، والمعمدانيسون (٢٠٠٢ ١٨٠) ، والنظاميسون (٢٠١ ١٨٠ ١٨٠) ، والنظاميسون (١٨٠٠ ١٨٠) ، والمستخبون (١٨٠٠ ١٨٠) ، والمستخبون (١٨٠٠ ١٨٠) ، والارتوذكس (١٨٠٠ و ١٨٠ و ١٨٠) ، والارتوذكس المسيح (١٨٤ و ١٨٠ و ١٨٠ و ١٨٠) ، ويبلغ عدد المسيح (١٨٤ و ١٨٠ و ١٨٠) ، ويبلغ عدد المسيح الم مليونا ، أي ٥٣ في المائة من مجموع عدد السكان ،

هل تتزايد العضوية في الكنسة الأوريكية ؟

حين أجراء التعداد الأول للسكان في عام ١٧٩٠ كان حوالي ١٠ في المائة من السكان الأمريكيين أعضاء في السكان الإمريكيين أعضاء في الكنائس ٤ واليوم تشكل عضوية الكنائس ١٩٥٠ في المفترة بين ١٩٥٠ و ١٩٦٠ .

كم عدد السلمين فيالولايات المتحدة ؟

موال ۱۰۰٬۰۰۰ ، وتقسع أجمسلُ مساجدهم في واشسنطن بمقاطعة كولومبيا •

كم عدد البوذيين فالولايات التحدة ؟

هناك ٥٢ معبدا تتبع الكنائس البوذية الاثمريكية ، ويبلغ عدد جماعة المصلين فيها حوالي ٢٠٠٠٠٠ ، ويوجد

فیهاوای.، الولایة الخمسونبالولایات المتحدة ، حوالی ۸۰٫۰۰۰ بوذی ۰

ما هو جيش الخلاص ؟

منظمة دولية انجيلية دينية و وتختص باقامة الحدمات الدينية في الشـــوارع ، وبالحـدمة الاجتماعية لمصالح الموزين ، وبها ٢٥٠٠٠٠٠ عضو في الولايات المتحدة و

كم عدد الكنائس والمعابد والهياكل والجوامع ، في الولايات المتحدة ؟

حوالى ٢٠٩ر٣، ففي عام ١٩٥٨ كان متوسط عدد الاعضاء في الكنيسة الواحدة ٢٤٥ عضوا • وقول الكنائس عن طريق التبرعات الخيرية والدخل من الممتلكات • وهي لا تتلقى معونة مالية مباشرة من الحكومات المحلية وحكومات الولايات والحكومة الفيدرالية ولكنها معفاة من الضرائب •

ما مقدار ما تنفقة الكنائس المختلفة في الولايات المتحدة من المال على أوجه نشاط الارساليات والاعمال الخرية ؟

لا توجد احصائيات اجمالية عن أوجه نشاط الارساليات الأجنبية والاعمال الخبرية الخاصة بجميع الكنائس في الولايات المتحدة و ويكن اعطاء فكرة عن مقدار الأموال التي تنفق على هذه الاغراض من الارقام الاستية : حوالى ١٩ في المائة أو ٣٨٧ مليون دولار من اكثر من ١٠٠٠ر المليون

دولار جمعتها ٥٦ كنيسة بروتستانتية وأرثوذكسية شرقيسة ، خصصت للاعمال الخيرية، بما في ذلك البعثات فيما وراء البحار، وكذلك لعمل الاماثة فيما وراء البحار، وكذلك لعمل الارساليات في البلاد ، وفي عام ١٩٥٨ تبرع الكاثوليك في الولايات المتحدة بحوالى حملايين دولار لا عمسال الاغاثة في البلاد الا جنبية ، وفي عام ١٩٥٩ قامت الجماعات البروتستانتيه بانفاق قامت الجماعات البروتستانتيه بانفاق الارساليات والا عمال الحسيرية في الحارج ،

ما هى الاشكال الرئيسية للتعليم الديني الذي يتلقاه الاطفال الامريكيون ؟

بالاضافة الى التعليم فى المحيط العائلى ، فان الائتكال الرئيسية للتعليم الدينى الذى يتلقاه الاطفال الاثمريكيون هى : « مدارس الاحد » ومعظمها بروتستانتيه ، ومدارس الكنيسة فى (يوم الاسبوع) وغالبا ما تكون تابعة للروم الكاثر ليك ، وتقوم الكليات والجامعات المعانة من الكنيسة بتوفيم التعليم الدينى أيضا،

مامدى اتساعالنظامالتعليمي للروم الكاثوليك الخاص في الولايات المتحدة ؟

تقوم كنيسة الروم الكاثوليك بادارة أضخم نظام تعليم خاص في الولايات المتحدة • وهو يشتمل على ١٢٥٨٥٠ مدرسة أولية للروم الكاثوليك ومدارس ثانوية ، وكليات

وجامعات بها أكثر من ٢٠٠٠ره طالب وهذه المدارس تمولها التبرعات الديرية والدخل من المتلكات •

كم عدد الكليات والجامعات الأمريكية التي تخضيع للاشراف الديني ؟

هل تعكس الكليات والجامعات غير الطائفية اهتماما متزايدا بالدين في الولايات التحدة؟

بالإضافة الى ٧٧١ كلية وجامعة تشرف عليها وتديرها الجماعات الدينية فهناك اهتمام متزايد باللدين فى الكليات والجامعات غير الطائفية فى الولايات المتحدة، فمثلا جامعة «جورج واشمنطون» التى تقع فى عاصمة البلاد، والتى يبلغ مجموع عدد الطلبة الملتحقين بها ١٠٠٠و١ طالب، لم تقدم أية مناهج فى الدين حتى عام تقدم أية مناهج فى الدين حتى عام أساتذة متفرغين لتعليم الدين، وهناك أستاذ سادس على وشك أن ينضم الى

هيئة التدريس. وقد حدثت تطورات مماثلة في معظم الكليات والجاممات في الولايات المتحدة .

كم عدد رجال الدين في الولايات المتحدة ؟

۳۹۸و۳۳، من بینهم ۳۹۸و۳۰ بروتستانتی، و ۱۰۰۰و۵۱ من رجال الدین الروم الکاثولیك ، و ۱۰۰۰۶ یهودی ۰

هل تقوم الكنائس الأمريكية بخدمة الجمهور، بغض النظر عن التبعية الكنسية ؟

تقوم كل الكنائس الامريكية في الواقع بخدمة الناس الذين ينتمون الى أى مذهب دينى كان ، وفضلا عن ذلك فان هناك بعض الكنائس المحلية لا تتبع خدمة عقيدة معينة ، ولكنها مخصصة لخدمة كل أعضاء المجتمع •

ما مدى رواج الكتب والطبوعات الدورية الدينية في الولايات المتحدة ؟

لقد لاحظ نقاد الادب أن الرواج الهائل الذي تلقاه الكتب الدينية ، انما هو ظاهرة من مظاهر الحياة الاثمريكية ، وتشمل الكتب الدينية : الروايات ، والسير، والكتب الروحية ، التسعمائة مجلة تقريبا التي يصدرها البروتستانت ، والروم الكائوليك ، واليهود ، في الولايات المتحدة ، وخلال عام ١٩٥٩ تم اصدار ١٩٥٨ والمتحدة ، كتابا تعالج مواضيع دينية في الولايات المتحدة ، المتحدة ، وفي عام ١٩٥٨ قام

الأمريكيون بشراء أكثر من ١٢مليون نسخة من الكتاب المقدس •

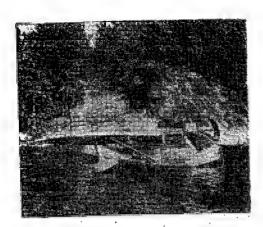
١٠ – الترفيــــه

ما مقدار وقت الفراغ لدى الأمريكي العسادي بما في ذُلك العطلات ؟

يقضى الأمريكيون اليوم وقتا أكثر في الراحة مما يقضونه في العمل وأسبوع العسمل بالنسبة لمعظم الأمريكين يحتوى على ٤٠ ساعة وغالبا ما تقسم الى خمسة أيام عمل يحتوى اليوم فيها على ثماني ساعات ويستمتع الأمريكي العادى بعطلة ويستمتع الأمريكي العادى بالاضافة الى احدى عشرة عطلة قانونية ويتلقى كل عمال المنشئات الانتاجية أسبوعا واحدا على الأقل بأجر بعد العمل واحدا على الأقل بأجر بعد العمل

ما مقدار مايقضيه الامريكيون من وقت فراغهم في البيت ؟

يقضى الأمريكيون حسوالى ٧٠ فى المائة من وقت فراغهم فى المبيت ، وبما أن الترفيه فى المبيت يتيح الحد الاقتصى للحرية المنزلية والراحة ، فأن الاعريكيين يقومون بتصميم وتأثيث ييسوتهم مع مراعاة الاحتياجات ييسوتهم مع مراعاة الاحتياجات الترفيهية ، فكل المبيوت تقريبا بها أجهزة راديو وتلفزيون ، ويوجد فى كثير من المبيوت حجرات ترفيه مزودة يأثاث تسبهل العناية به ، وطاولات يأثاث تسبهل العناية به ، وطاولات للالعاب التى تتناسب مع الضيافة غير الرسمية ، فمداخل المبيوت غير الرسمية ، والفراندات الخارجية شائعة أيضا ، ويعتبر طهى الطعام



مثل من أمثلة الترفيه في امريكا

فوق الفحم فى الهواء الطلق منالا مور السائعة كثيرا فى الوقت الحالى ، ولدى معظم الاسر امكانيات ثابتة أو يمكن نقلها لهذا النوع من الطهى فى حدائقهم .



منظر طبيعي جميــل في حديقــة « يوسيمت » العامة بولاية كاليفورنيا

ما هى بعض أوجه النشاط الترفيهى المفضلة فالولايات المتحدة ؟

السفر ، ومساهدة المناظر ، والرياضة وخصوصا البيس بول ، والسياحة ، والانزلاق على الجليد ، ولعبة الكرة الخسبية التي يدحرجونها، والمنزهة في الزوارق، والكرة الطائرة، وصيد الحيوانات المتوحشة ، وصيد الحيوانات المتوحشة ، والرقص في قاعات خاصة بالرقص ، والرقص السبعبي ، والعرف على الالات الموسيقية ، والهرويات خصوصا الموسيقية ، والهرويات المورش المنزلية.

من الذى يقوم بمراقبة وغويلوادارة آوجه النشاط الترفيهي وامكانياته في الولايات المتحدة ؟

يقوم كل مجتمع باقتناء امكانيات ترفيهية والمحافظة عليها، وادارة البسرامج الترفيهية العسامة الخاصة به، مستخدما في ذلك أموال الضريبة المحلية ولدى حكومات السولايات والحكومة الفيدرالية أيضا برامج ترفيهية عامة تمول بأموال الضرائب الخاصة بها وتضم الجماعات غير الحكومية التي تنظم البرامج الترفيهية أكثر من والصناعة ، والكنائس ، والمدارس والصناعة ، والكنائس ، والمدارس وغيرها ويقسوم ملايين الأعميان أيضا

بتنظيم النوادى الحاصة ، أو الانضمام الى النوادى الحالية ، وفيها ينظمون برامجهم الترفيهية ويقومون بتوفير المكانياتهم .

ما هى شروط الاشتراك فى النشاط الترفيهى العسام ، فى الولايات المتحدة ؟

ان الاشتراك في الالعاب الرياضية أو في أي نساط ترفيهي عام في الولايات المتحدة يتم على اساس اختياري بحت، وغالبا ما يكون بدون تكاليف للمسترك فالإمكانيات والبرامج الترفيهية العامة في الولايات المتحدة مفتوحة لجميع من يرغبون في الاستمتاع بها فهي تنظم للصغار ووحتى للاشتخاص الذين يعانون من نقص ما م

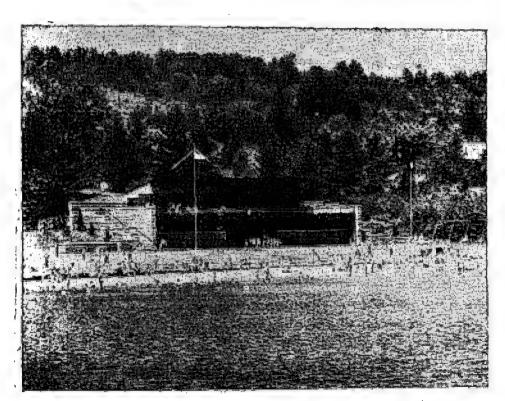
من الذي يقوم بادارة الإمكانيات والبسرامج الترفيهية العامة الخاصة بالمجتمعات المحلية في الولايات المتحدة ؟

هناك هيئتان حكوميتان رئيسيتان تقومان بادارة النشاط الترفيهى فى المجتمعات الأمريكية ، احداهما هى مجلس الترفيه والحدائق العامة ، وفى عام ١٩٥٦ قامت بادارة البرامج الترفيهية فى ٠٠٠٣ مدينة ومقاطعة بينما قامت مجالس المدارس ، أما بمفردها ، أو بالاشتراك مع مجالس الترفيه والحدائق العامة ، بادارة مثل هذه البرامج فى ٢٠٠٠ مجتمع آخر ،

ما هى المسئولية التى تضطلع بها المدارس الحكومية بالنسبة للنشاط الترفيهي في الولايات المتحدة ؟

تقوم الا جهنزة المدرسية بتهيئة القيادة وتوفير الامكانيات للترفيه ، فيتعلم الا طفال خلال اليوم الدراسي العادى كثيرا من المواد ذات القيمة الترفيهية : كالا لعناب الرياضية ، والسناعات اليدوية ، والأدب وتقدم المدرسة أيضا فرصا ترفيهية

اضافية خارج الفصول للطلبة عن طريق نشاط مثل: المباريات الرياضية بين الفرق في المدرسة الواحدة وبين المدارس المختلفة ، والاوركسترات ، والفنون المسرحية ، والعسلوم ، والتصوير، وغيرها من نوادي الهوايات ، وتقدم للمجتمع كله برامج مماثلة ، وتستخدم امكانيات المدارس خلال الساعات التي تعقب انصراف الطلبة وفي عطلات آخر الأسبوع والعطلات الاخرى ،



صورة تمثل حماما للسباحة في حديقة «كريستال ليك» العامة بالقرب من « بارتون » في « فرمونت » •



تقوم هراكز الترفيه بتدريب الشبان والشابات على الفنون الابداعية مثل النحت والرسم وصناعة الفخار

والحياطة ، وجمعالطوابع ، باستخدام الوسائل الموجودة فيمراكز الترفيه.

كم عدد القسادة المتخصصين فى حركة الترفيه العامة ، فى الولايات المتحدة ؟

يعمل ٢٠٠٠٠ تقريبا ، ومن هذا العدد يعمل ٢٠٠٠٠ كقواد متفرغين طول السنة ، وهم يلحقون بمجالسالمدارس والوكالات الفيدرالية ، وفي الولايات الأف آخـــرون لحدمتها ، فيقومون بادارة وسائل وبرامج الترفيك وتقـــوم أيضا الجمعيات التابعــة للكنائس ، ومنظمــات الشـــباب والعمــل ، والنوادي الحاصــة ، والمنشئات الصـناعية ، والمنشئات الصـناعية ، والمنشئات المحيات الحرة وغيرها من الجمعيات ـ بالحاق القواد المتخصصين في المحميات ـ بالحاق القواد المتخصصين في المحميات ـ بالحاق القواد المتخصصين في المحميات ـ بالحاق القواد المتخصصين في المحمد الم

ما هى أنواع الامكائيسات الترفيهية التىتقوم بتوفيرها الحكومة الحلية ؟

تختلف الإمكانيات في الولايات المتحدة بين حي وآخر ، وهذا يتوقف على الاحتياجات المحلمة والميول والموارد. وتقوم كثير من المجتمعات بتوفير أنواع مختلفة كثيرة من الامكانيات مثل: المراكز الترفيهية ، وساحات اللعب، والملاعب الرياضية ، وملاعب التنس، وملاعب الجولف ، وحمامات السياحة المغلقة والمفتوحة ، وساحة الالعماب الرياضية ، وشواطى والاستحمام ، ومراكز التنزه بالقوارب ، ومناطق الرحلات ، ومواقع المعسكرات ، والتمثيل ، والرقص • ويضاء الكثير من الامكانيات التي تقع في الاثماكن المكشوفة لاستخدامها ليلا • وغالبا ما تستخدم النوادي آلخاصة وجماعات المواطنين ممتلكات ومعدات ترفيهية تملكها الحكومة •

ما هى أوجه النشاط التى تتم فى مراكز الترفيسية الأمريكية العامة ؟

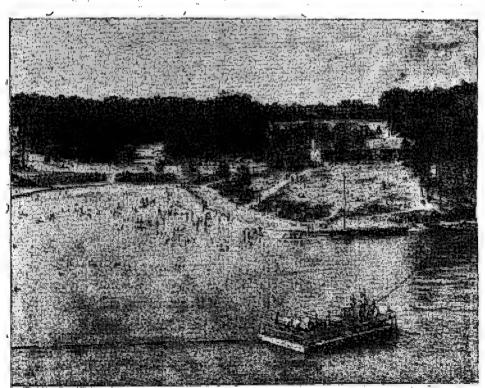
تشــتمل أوجه النشاط في مراكز الترفيه على الفنون الإبداعية والإدائية مثل: الرسم، والنحت، والموسيقى، والتمثيل، والباليه، والرقص الشعبى، والصناعات اليدوية كصناعة الفخار، والنسيج، وصناعة السلال، وصناعة البلود، وصناعة الاثانات المنزلية، والرياضة، والالعاب في الأماكن المفتوحة أو المخلقة، وتقوم جماعات الهوايات المتخصصة في مثل هذا النشاط الترفيهي كزراعة الحدائق،

شئون الترفيه للعمل بها • وفضلا عن ذلك فهناك مثبات الآلاف من المتطوعين الذين يؤدون الحدمات لجمعيات الترفيه الحكومية والخاصة المختلفة •

مامقدار ماينفقه الأمريكيون سنويا على وسائل الترفيه؟

فى عام ١٩٥٨ أنفق الا مريكيون حسوالى ١٧٠٠٠ مليون دولار عسلى وسائل الترفيه ، ويشمل هذا المبلغ مصروفات انفقت على الا لعاب الرياضية وغيرها من معدات وأدوات الترفيه ، واللعب، وأجهزة الراديو، والتلفزيون،

ورسوم الدخسول في السارح ، والاتحداث الزياضية فاذا ما اضيفت تكاليف العطلات والتكاليف الانحرى الخاصة بالسفر الترقيهي والمواصلات والوجبات الغذائية وأماكن السكن وغيرها ، فأن المبلغ الذي ينفق على الترفية سيصل بالتقسريب الى ٤٠ بليون دولار (٤٠ مليار) ، وتقوم الحكومة الفيدرالية أو حكومات الولايات أو الحكومات المحلية بالمحافظة على كثير من وسائل الترفية في الولايات المتحدة مثل : الحدائق العامة ، والشواطى ، والغيابات التي تتاح للجمهور لكى وستخدمها مجانا ،



بلاج شعبى للاستحمام والترفيسه بحديقة « كنتكى ليك » العسامة بولاية « كنتكى »

كم عدد العائلات الأعريكية التي تقسوم برحسسلات في العطلات ؟

أكثر من النصف • ففي عام ١٩٥٨ أنفسق • ١٠ مليون أمريكي • ١٠٠ مليون مليون دولار على مثل هذه الرحلات • وبناء على بحث أجرى في عام ١٩٥٧ فان تسع رحلات لا تتصل بالعمل من كل عشر في الولايات المتحدة قد تمت بواسطة السيارات •

این یمفی السسیاح اللیسل عندما یطوفون بامریکا ۶

بما أن معظم السياح ينتقلون بواسطة السيارات فانهم غالب ما يفضلون الاقامة في فنادق خاصية بالسیارات تسمی (موتیسل) وهی تنتشر على طول الطرق في الولايات المتحدة • والواقع أن الأربعسين ألف (موتيل) في الولايات المتحدة كلها حديثة تماما ، وكلها تقريبا بها همامات خاصة وتوجدالمساحة الكافية لموقف سيارات النزلاء بجانب غرفهم وتوجد في معظم الا حيان حمامات سباحة في المبنى ، وغالبها ما يتم تزويد كل حجرة بجهاز تلفزيون ، ويمكن للسياح أيضًا أن يقيموا في الفنادق التي تقع عادة في المدن ، أو في المساكن الخاصة التي تقع عادة في الكبرى ، ويمضى كثير من السياح الليل في سساحات المخيمات العسامة أنضا

ان عدد الاشخاص الذين يستركون بصورة فعالة فى الالعاب الرياضية المختلفة يتباين بدرجة كبيرة ، فمثلا رياضة (البولنج) مدحرجة الكرة الحشبية مستجذب ٢٢ مليونا ، وكرة السلة ١٢ مليونا ، والبيس بول ٨ ملايين ، والسوفت بول ٧ ملايين ، والسوفت بول ٧ ملايين ، والتنس ٧ ملايين ، والجولف ٢ ملايين ،

ما هي (الرياضة القومية) للولايات المتحدة ؟

بعترف بالبيسبول كرياضة قومية بسبب شسعبيتها الهائلة ، أذ يوجد هناك كثير من الفرق المحتسرفة التي تكونت في المدن الرئيسية ، وآلاف من فرق الهدواة كونتها المدن ، والمدارس ، والسكنائس ، ومنشأت الاعمال وغيرها من الجمساعات التي تجذب ملايين كثيرة من المشاهدين كل عام * بل ان البيس بول ، والسوفت بول - وهي رياضة مماثلة - يلعبها النساس من كل الاعماد أيضا . فهىهواية شعبية تمارس فيالرحلات وبعد الظهر في أيام السبت. ويؤداد الاقبال على هذه الرياضة في أمريكا الجنوبية ، والوسطى، واليابان، ومنذ وقت قريب في أوروبا ٠

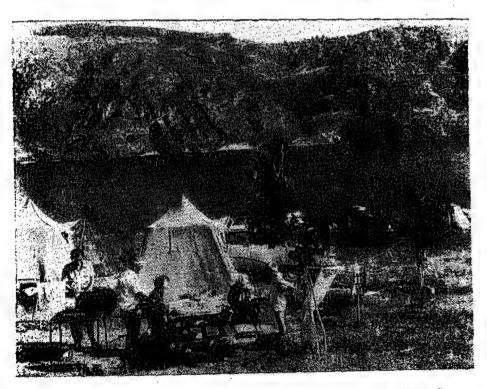
على أى رياضية تمارس في الأمياكن المفتوحية ينفيق الأمريكيون كأفراد معظم المال ؟

ينفق الامريكيون بصفة فردية

مالا أكثر على صيد الاسماك عن أية رياضة أخرى تمارس فى آلائماكن المفتوحة ، ففى عام ١٩٥٥ بلغمتوسط ما أنفقه ٢١ مليون رياضى فى أمريكا ٩٢ دولارا لكل منهم ، وبلغ مجسوع ما أنفق على صيد الاسماك ١٩١٤ مليون دولار ، وهذا يشمل كلأنواع المصروفات بما فى ذلك ٢٠٤٤ مليون دولار على القضبان والبكرات وغيرها من الاصناف المماثلة و٥٠٥ مليون دولار على القوارب والموتورات الحارجية دولار على القوارب والموتورات الحارجية

ما هو الفرق بين رياضية الاحتراف ورياضة الهواة ، في الولايات المتحدة ؟

هناك فرقهام بين رياضة الاحتراف ورياضة الهواة • فالالعاب الرياضية التى يمارسها الهواة والمعترف بها من المدارس والنوادى وجماعات الشباب وغيرها ، مفتوحة فقط للرياضيين الذين لم يتلقوا قط مالا أو معونة على أى شكل بطريق مباشر أو غير مباشر به مقابل أدائهم الرياضى • وللمحافظة على مركزهم كهواة فانه يجب على الرياضيين أن



يقيم الأمريكيون الراغبون في الترويح عن انفسهم مخيمات في الحدائق العامة ، حيث يقضون وقتا طيبا في اللهو والترويح

يلتزموا بهسندا الشرط ويأخسند الرياضيون المعتبرفون أجبرا على خدماتهم كرياضيين و فعادة تعان المباريات، والمسابقات، والاستعراضات التي يؤديها المعترفون بواسطة رسوم الدخسول ويمنع المحسترفون من الاشتراك في مسابقات الهواة و

من السلى يدفع مصروفات الرياضي الهاوي الأمريكي ؟

يشترك الرياضييون الهواة الأمريكيون عادة كاعضاء في فرق المدارس الثانوية ، والجامعات ، أو في جماعات الهواة • وقد تدفع هذه الجماعات مصاريف السفر الى الأماكن

التى يشستركون باللعب فيهسسا ، ومصاريف مماثلة للرياضيين ، ولكنها لا تدفع لهم أجرا مقابل الاشتراك فى اللعب ، وقد يتم توفير بعض معدات الالعاب أيضا ،

كيف تمول مصروفات فرق الهواة الامريكيةالتي تتنافس في مسابقات دولية ؟

يتم تعويل فرق الهواة الامريكية التى تتنافس فى مسابقات دولية كالالعاب الاولمبية بواسطة اكتتابات شعبية و فالحكومة الامريكية لا تتيم المال لذلك •



أسرة سعيدة تقضى يعض الوقت في حديقة عامة للترويح عن النفس •

كيف يتم اختيار ممثلي آمريكا في الالعاب الأولبية ؟

يسمح للرياضيين الهواة الحقيقيين فقط بتمثيل الولايات المتحدة في الالعاب الاولمبية وفي غيرها من المسابقات الرياضية الدولية للهواة ويتم اختيار الرياضيين بحسب الاداء الاحسان في مجموعة من المباريات التنافسية المفتوحة للرياضيين في جميع أنحاء البلاد و

كم. عدد الأمريكيسين الذين يصطادون الوحوشوالاسماك كهواية ؟

يحمل حوالى ٢٠ مليون أمريكى رخصا لصيد الاسماك ، و١٥ مليونا آخرين يحملون رخصا لصيد الوحوش. ويقوم ملاين آخرون باصطيادالا سماك والوحوش في مناطق لا تتطلب رخصا ، وتستخدم رسوم الرخص في أغراض مثل : أجراء الا بحاث على الاسماك ، والحيوانات المتوحشة ، والعناية بالبرك ، وتربية الاسماك ، والحيوانات المتوحشة ، وادارة ما وي الحيوانات المتوحشة ، وشراء الارض للاحتفاظ بصييد

ما مدی انتشار مشروعات «اصنعها بنفسك» فأمريكا؟

ینفق الامریکیون کل سنة حوالی ، ۱٫۰۰۰ ملیون دولار علی مشروعات تعرف باسم « اصنعها بنفسك » « وهذه المشروعات تتدرجمن رسم كرسی الی بناء حجرة ترفیه و تشیر العبارة « اصنعها بنفسك » الی ای عمل یدون «

يتطلب مهارة يؤديه الأفراد لمنفعتهم الخاصة ويرجع انتشار مثل هذه الشروعات الى رغبة الشخص في أن يوفر مالا ، وبذلك يتمكن من انتاج أكثر ، باداء جزء من العمل بنفسه على الأقل ، ويكنه أن يستمتع بعمله ، ويستمد منه الشبعور بالرضي م

ما هي مواد الهوايات العلمية. التاحة للطلبة ؟

بسبب الطلب الهائل لموادالهوايات العلمية ، فإن المكتبات العامة ، والمدرسية ، والمكومة الأمريكية ، والمطبوعات الشعبية ، تتيح بصورة. كبيرة المعلومات المفصلة عن المواد العلمية ، ويمكن شراء المعدات والمواد العلمية من عدة شركات للمهمات العلمية ومن محال التجزئة ، ويمكن بأسعار أقل في شكل عبوات تحتوى. بأسعار أقل في شكل عبوات تحتوى. ولمن يقوم العلماء المتخصصون ، والمنشآت العلمية المحكومية ، والعامل الصناعية ، باعارة أبحاث ومعدات. علية للطلبة المتخصصين في العلوم ،

ما هى الجمعيات العلمية التي نظمت من أجسل الشسباب. الأمريكي ؟

مناك حوالى ٢٥٥٠٠٠ ناد علمى الشباب فى الولايات المتحدة • ويبلغ عدد الاعضاء فيها • ١٠٠٠ التى يشرف. ومعظم هذه الجماعات ، التى يشرف. عليها فى العادة المدرسون ، والآباء ، والعاماء المتخصصون ، تنتسب الى

نوادى العلوم الأثمريكية ، وهي منظمة قومية غير حكومية • وفي عام ١٩٥٨ أقامت الجماعات آلتابعة لنوادى العلوم الاثمريكية ٤٥٠٠٠٠٠ معرض علمي •

ومضاربالتنس، والحبال، والدراجات والعربات، ومركبات الجليد، وقباقيب الانزلاق على الارض وعلى الجليد ·



توجد في المتاجر الأمريكية لعب تعليمية يقتنيها الأطفال • وفي الصورة « هليكوبتر » تشتريه احدى الأمهات لابنها الصغير

ما هي أنواع اللعب التي يقتنيها الأطفالالامريكيون؟

يتنافس أصحاب المسائع الائمريكية في جميع أنحاء البلاد على توفير لعب كثيرة ومتنوعة لدرجة كبيرة • ويركز الاهتمام على اللعب والالعاب التعليمية، فيتم تصميمها بقصد تشجيع ميول الاطفال في الفنون ، مثل أطقم الرسم والآلات الموسيقية _ وفي الطبيعـة والعلوم: أطقم كيمياء وتلسكوبات ــ وفي الهندسة والميكانيكا: القطارات الكهربائية وأطقم البناء الميكانيكية • ويحب الإطفال الصغار بصفة خاصة المكعمات الخفيفة الوزن ، والعرائس ، والحيوانات المدمى ، واللعب التي يمكنهم أن يجروها أو يجذبوها • والاطفال في كل الاعمار يحبون المعدات التي يستطيعون تشعيلها بأيديهم كالكرات، والمضارب،

الباب إرابع العمال في أمريكا

١ - القوة العاملة

ما مدى القوة العاملة المدنية في امريكا ؟

هناك حوال ثلاثة وسبعين مليون شخص من القوة العاملة المدنية في الولايات المتحدة ، أما الملايين الماثة والسنة الذين لاتتضمنهم القوة العاملة فهي أولا من الإطفال ، والنساء اللاتي يتولين شئون المنزل ، ثم الطلبة والعمال الذين تقاعدوا باختيارهم .

كم عدد العمال اليدويين ، وكم عدد الهرة من هؤلاء ؟

حوالى ٢٤ مليونا ، يمثلون ثلث العمال الأمريكيين ، وقد ازدادت هذه النسبة زيادة ضئيلة فقط منه عمام ١٩٠٠ ، وعلى أى حال ، فان عدد هؤلاء الذين يعملون فى حرف يدوية تمتاز بالمهارة ، قد ارتفع ارتفاعاكبيرا فى السنوات الأخيرة ، ففى عام ١٩٢٠ كان هناك ٨٨٨ ملايين شخص يعملون فى حرف تحتاج الى مهارة ، بينما كان العدد فى عام ١٩٤٠ نحو خمسة ملايين ،

مانسبة المستغدمين «أصحاب الياقات البيضاء » في القوة العاملة الأمريكية ؟

أكثر من ٤٠ فى المائة ، وقد ازداد عدد هؤلاء المستخدمين من ١٨ فى المائة من عدد العمال الكلى عام ١٩٠٠ الى ٤٤ فى المائة عام ١٩٥٩ .

ما نسبة العاملين في الخدمات من العمال الا مريكيين ؟

حوالی ۱۲ فی المائة ، ولم تتغییر هذه النسبة تغییرا کبیرا مند عام ۱۹۰۰ ، فمن عمال الحسات الذین کانوا یعملون عام ۱۹۳۰ ، وعددهم هر۸ ملاین ، بلغ عدد العاملین فی الحدمات المنزئیة الحاصة نحو ۲ر۲ ملیون او آکثر من ۲۰ فی المائة ، هذا یعملون ، کجرسسونات ، وطباخین یعملون ، کجرسسونات ، وطباخین فی المؤسسات التجاریة ،

ما عــدد العـلماء العاملين في الولايات المتحدة ؟

مناك حوالي ٣٠٠ الف عمالم من علماء الطبيعة العاملين في الولايات المتحدة والكيمياويون، وعلماء

الأحياء ، يمثلون أضخم نسبة بين العلماء ، ويبدأ العلماء الحاصلون على درجات البكالوريوس فقط أعمالهم الأولى عادة بمرتبات تتراوح بين ٠٥ر٥دولار ، وستة آلاف دولار في العام ٠ أما الحاصلون على قدر أكبر من التعليم فيبدأون بمرتبات أعلى ، ومتوسط المرتب يزيد على عشرة آلاف دولار في العام ٠

ما هى الأعمال التى يتسع نطاقها أسرع من غيرها قى الولايات التتحدة ؟

التدريس ، والهندسة ، والطب ، والمهن المتصلة بها ، وتزداد الاعمال التي تتطلب تدريب وتعليما وافرا بصورة أسرع من غيرها عادة •

كم عدد الاسائدة والمدرسين في المدارس الامريكية ؟

هناك أكثر من ٢٠٠٠ر ١٨٠٠ بين أستاذ في الجامعات ، والكليات ، وبين مدرس في المدارس ، ومن هؤلاء حوالي ٧٥ في المائة من النساء ٠

كم عدد الذين يتعيشون من الفنون ؟

فى عام ١٩٥٠ ، عمل أكثر من ٢٧٧ ألف شخص فى الفندون الجميسلة بالولايات المتحدة ، من هؤلاء ١٩٥٠ ألفا بين موسسيقى ، ومدرس موسسيقى ، وكان هؤلاء هم الغالبية ، ويليهم أكثر من ٧٧ ألف فنان ، ومدرس فنون ، أما عدد الذين كانوا يعيشون على الرقص ، والتمثيل ، وتدريس

هذين الفنين ، فقد بلغ حوالى ٣٠ ألفا، كما بلم عمد الاعمريكيين المذين يكسبون قوتهم من الكتابة حوالى ١٦ ألفا ، منهم ٤٠ في المائة من النساء .

كمعدد العاملين فالمواصلات والنقل وغيرها من المرافق العامة في الولايات المتحدة ؟

فى عام ١٩٥٩ ، كان أكشر من المواد فى المواصلات ، والنقل ، والمرافق العامة الأخرى ، وكان مجموع عدد العاملين فى صناعة المواصلات البعيدة المدى (السلكية واللاسلكية) نحو ٧٤٣ ألفا وفى النقل أكثر من ١٠٠٠٠٠٠٠٢.

كيف يضمن الامريكيسون الشبان الحصول على التدريب على الوظائف؟

يحصل الشبان الأمريكيون على التدريب في وظائفهم عن طريق مناهج المتدريب المهنى ، أو مناهج الأعمال التجارية ، أو عن طريق التلمخة الصناعية في المحارس النظامية الثانوية ، أو عن طريق النمرين في مدارس التدريب المهنى ، أو المعاهد الفنية ، والكليات ، والجامعات ، والكثيرون منهم يتدربون في مكان الوظيفة نفسه ، وهناك أكثر من مليون شخص يحضرون مناهج حرفية ، وصناعية في مدارس التدريب المهنى، التدريبية أكثر من المهنى، التدريبية أكثر من المناهج وصناعيا ،

كيف تتم مساعدة العمال الأمريكيين العجزة في ايجاد عمل جديد ؟

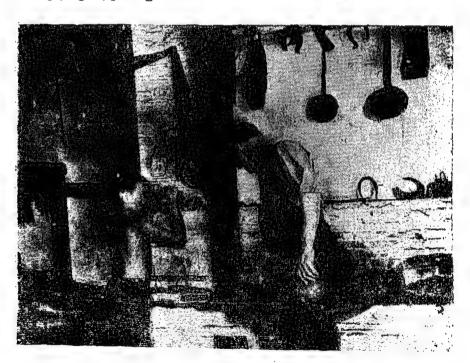
تقدم الحكومة والصناعات الخاصة (صناغات القطاع الخاص) مساعدتها للعمال العاجزين عن العمل بطريق التأمين عادة ، وذلك بتأميلهم مهنيا، وتمرينهم بالتدريب اللازم للعمل الجديد ، وفضلا عن هذا يتلقى العمال العاطلون مساعدات طبية مجانية ، ومساعدة خاصة في ايجاد أعمال جديدة، وفي السنوات القليلة الماضية، أمكن ايجاد ثلاثة ملايين عمل للمصابين بعجز بدني *

كم عدد الأمريكيين الذين. يعملون في الصناعة ؟

أكثر من ١٦ مليونا ، وحوالى ربع عمال الصناعات من النساء ، وتعمل أكثر من ٦٠ فى المائة من العاملات فى المصانع التى تنتج البضائع الأستهلاكية مشل : الملابس ، والمنتجات الغذائية ،

كم عدد الأمريكيين الذين يعملون في صناعة التعدين؟

حوالى ٦٧٦ ألف ، ويعمل ثلاثة أرباع العاملين بالتعدين في الولايات المتحدة في التنقيب عن البترول ،



اذا زار المرء منا « متحف الفلاحين » في « كوبرزتاون » بولاية نيويورك أدرك مدى التطور الصناعي الذي طرأ على الصناعات الريفية مثل الحدادة •

والغاز الطبيعى ، واستخراج الفحم من المناجم ، وتعمل حوالى ٢٥ ألف امسرأة فى وظائف حرفية وكتابية بصناعة التعدين ، ولكن لا تعمل واحدة منهن فى مناجم تحت الارض ،

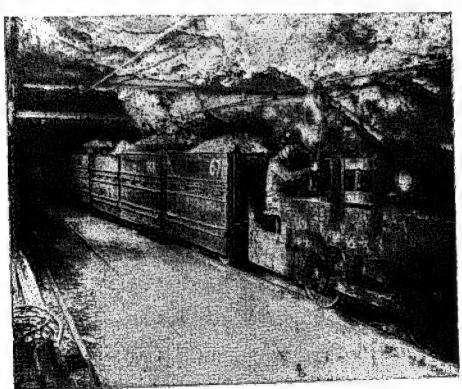
كم عدد الأمريكيين الذين يعملون في الزراعة بالولايات المتحدة ؟

فى عام ١٩٥٩ كان هناك حسوالى ٢٠٠٠ الرامة بالولايات المتحسدة ، ونصف هؤلاء تقريباً من عمال المزارع ، وقد

ظلت نسبة العمال الزراعيسين فى مجموع القوة العاملة الاثمريكية فى تناقص مستمر بسبب زيادة الانتاج الاكل فى المزارع الاثمريكية ، وانتشاد الصناعة ، وفى عام ١٨٧٠ كان ٥٣ فى المائة من أفراد القوة العاملة يعملون فى الزراعة ، وفى عام ١٩٥٠ قل هذا الرقم الى١٦ فى المائة، واليوم تبلغ هذه النسبة حوال ١٠ فى المائة،

كم عدد الأمريكيين العاملين في الحكومة ؟

حناك ثمانية ملايين أمريكي تقريبا



تقدمت صناعة التعدين في أمريكا تقد ما كبيرا بفضل استخدام وسائل المتعدين في جوف الأرض والأنفاق

يعملون فى الحكومة الفيدرالية ، وحكومات الولايات الحمسين، والحكومات المحلية التى يربو عددها على مائة ألف حكومة ،

كم عدد الأمريكيين الذين يعملون خسابهم اخاص ؟

هناك حوالى تسعة ملايين من أفراد القوة العاملة الامريكية ، أو حوالى ١٣ في المائة منها، يمتلكون مشروعاتهم الخاصة ، أو هم شركاء فيها •

كيف يجد الأمريكيونعملا؟

قد يتقدم الأمريكيون الباحثون عن عمل بطلبات للوظائف الى أصحاب الأعمال مباشرة ، وقد يحصلون من مكاتب العمل على ارشاد عن الوظائف الخالية ، كما ان هناك وكالات التوظيف الحاصة ، وكذلك نقابات العمال والى جانب هذا ، ربما يجدون عملا عن طريق الأصدقاء ، أو الاعلان في الصحف ، وغالبا ما يجد الطلبة المنضمون الى القوة العاملة عملا عن طريق مكاتب العمل الحرة التى تديرها المدارس والكليات ،

ماهى العونة الحكوميةالمتاحة لمن يبحثون عن عمل ، في الولايات المتحدة ؟

هناك حوالى ۱۸۰۰ مكتب من مكاتب العمل العامة المحلية التى تعمل طول الوقت ، وحوالى ۲٫۳۰۰ مكتب تعمل بعض الوقت ، في متناول يد جميع من يبحثون عن عمل ، سيواء أكانوا يعملون أو لا يعملون ، كما أن هيذه المكاتب في متناول يد جميع أصحاب

الاعمال الذين يبحثون عن عمال ، وتقدم هذه الكاتب خدماتها طواعية واختيارا ، دون مقابل أو قيود ، لكل من أصحاب الاعمال ، والباحثين عن عمل .

هل تقـوم مكاتب التوظيف العامة بآية خدمات أخرى الى جانب تشغيل العمال ؟

تقدم مكاتب التوظيف العامة فى الولايات المتحدة الاستشارات الحرفية والمهنية ، واختبارات الكفاية والمقدرة المناسبة لا صحاب الحرف المختلفة ، كما تقدم خدمات صناعية لا صحاب الا عمال ومعلومات عن سوق العمل فى المجتمع الصغير المحيط بها .

هل يستطيع جميع الا مريكيين الحصول على أعمال ؟ يستطيع معظم الا مريكيين الذين يريدون عملا ضمان الحصول على



صورة غثل العامل العادى في أمريكا

ما يناسبهم من أعمال ، وفي عام ۱۹۲۱ کان هناك حوالی ۲۸ مليــون أمريكي يعملون في مختلف الأعمال، وكان حوالى خمسة ملايين بدونعمل، وتزيد هذه النسبة عن نصف متوسط عدد العاطلين «المعتاد» في فترة مابعد الحرب ، وكان هذا العدد يقدر بنح \$ في المائة من أفراد القوة العاملة ، وتتضمن الحالة التي يطلق عليها اسم « البطالة المعتادة » _ والتي يتــراوح عدد أفرادها بين مليونين وثلاثةملايين شخص ـ الطلبة الذين يبحثون عن عمل نصف الوقت ، أو عمل في فترة الاجازات ، وكذلك العمال السذين يسعون لتحسين أحوالهم بالانتقال من عمل لآخر ، والعمال الموسـميين ، والعمال الذين يستغنى عن خدماتهم مؤقتا ، وينتظرون استدعاءهم مرة أخرى للعمل ، وفي فترات كالتي ترتفع فيها البطالة عن المستوى الذي يعتبر عاديا _ كما حدث عام ١٩٥٧ _ تلتزم الحكومة _ وفقا لقانون العمل الكامل لعام١٩٤٦ ـ باتخاذ اجراءات ادارية ومالية لانعاش الاقتصاد، وبذلك تقلل من مستوى البطالة .

ما هى الفئسات التى تكون أكبر نسبة من المتعطلين فى فترات البطالة « العادية » ، فى الولايات المتحدة ؟

يكون الشبان الذين تقل أعمارهم عن ٢٠ عاما نسبة كبيرة عادة، وبعض حؤلاء يكونون بدون عمل بصفة مؤقتة لائهم يقومسون بأنواع عديدة من الاعمال لاختيار عمل منها ، وهم يجربون عملا ما أولا ثم ينتقلون الى

آخر وهكذا ، والفئات الاخرى التى تكون نسبة لا يستهان بها من العمال العاطلين تتألف من العمال الموسميين، وهؤلاء هم الذين يقومون بعمل ما فى موسم من العام فقط بسبب نوع العمل أو الطلب عليه ، وكذلك الطلبة الذين يبحثون عن أعمال يقومون بها في مدة الاجازة ، ثم العال الذين ينتقلون من عمل لاخر ، كمحاولة لرفع مستوى معيشتهم .

هل تزيد نسبة التعطل بين النساء عنها بين الرجال ؟

فى بعض الا حيان تكون نسب التعطل بين النساء فى أمريكا أعلى منها بين الرجال الذين فى نفس السن ، وليس هذا لان هناك تحاملا على النساء فى التشعيل ، ولكن لا نهن يدخلن القوة العاملة بأعداد مترايدة للبحث عن عمل ، ولان السئوليات العائلية قد تعترض طريق التظامهن فى العمل .

ما طول المدة التى قد يبقاها المتعطــل عن العـمل فى الولايـات المتحــدة ـ فى المتوسط ـ دون عمل ؟

تظل الاغلبية العظمى (٨٠ فى المائة) من هؤلاء المتعطلين دون عمل عادة مدة قد تصل الى خمسة عشر أسبوعا، ويظل أقل من ١٠ فى المائة منهم عاطلين مدة تزيد على منة أشهر، وهناك نسبة كبيرة من الالشمخاص الذين يعتبرون « عاطلين » يتركون أعمالهم بمحض اختيارهم بحثا عن

عمل آخر في سبيل تحسين أوضاعهم في العمل •

ما العلى يحمدث للأمريكي الذي لا يسمتطيع أن يجمد عملا ؟

يتلقى معظم العمال الأمريكيين فى وقت تعطلهمأقساط تأمين ضدالبطالة من الحكومة ، الى جانب ما تقدمه اليهم من مساعدة لايجاد عمل جديد ، وفى عام ١٩٥٩ ـ ١٩٦٠ بلغ متوسط مدفوعات التأمين لمجموع المتعطلين ١٣٠٨ دولارا ، كما حصل أصحاب المعاشات على معاشات لمدة ١٣٠١ أسبوع فى المتوسط •

هـل العـمال فى الولايات المتحـدة أحرار فى اختيـار مكان عملهم ونوعه ؟

جميع العمال الا مريكيين أحراد في اختيار مكان عملهم ونوعه ، وتغيير عملهم بمطلق اختيارهم وحريتهم ، وتستطيع أغلبية العمال الذين يقررون الإنتقال الى منطقة أو ولاية أخرى ، تغيير صاحب العمل ، وكذلك نوع الصناعة ، وعلاوة على ذلك فانه عندما تنقل شركة كل نشاطها أو جزءا منه من جزء من الدولة الى آخر ، يتخذ مستخدموها قراراتهم الخاصة في مستخدموها قراراتهم الخاصة في عامل واحد تقريبا من كل خمسة عمال يقرر الانتقال كل عام .

من هم العهال الأمريكيون الدين يغلب أن يغهروا أعمالهم ومكان اقامتهم أكثر من غيرهم ، ومن هم الذين الا يرجع أن يفعلوا ذلك ؟

غالبا ما يكون العمال الذين يغيرون أعمالهم ، ومكان اقامتهم ، من العمال الذكور من فئات الشبان العاملين في ضمواحي ومناطق العاصمة ، وتقل نسبة تغيير العمل ومكان الاقامة بين العمالات اللاتي تزيد أعمارهن عن المتوسيط ، ممن يعملن في مناطق بعيدة عن العاصمة .

مم تتكون التلملة الصناعية في الولايات المتحدة ؟

مناك برنامج تدريبي منتظم تتراوح مدته بين عامين وثمانية أعوام يتقاضى فيها ألمستخدم (الصبي) أجورا بصفة منتظمة ، في الوقت الذي يتعلم فيه . ويدرب (الصبي) وهو تحتالتسرين ـ ويتراوح عمره عادة بين ١٨ و ٢٠ عاما _ على العمل في المصنع ، والي جانب هذا يتلقى تدريبا عمليا ك علاقة بالعمل مدته ١٤٤ ساعة في العام ، ويتلقى هذا التدريب عادة عقب سياعات العمل ، وللأمريكيين الذين يتلقون تدريبا للتلمذة الصناعية حرية الاختيار بين٣٥٠ حرفة أو مهنة أو عمل ، ولا يطالب العمال الذين ستكملون يرنامجا للتسدريب بأن يبقموا فترة محمدة من الوقت في الشركة التي دريتهم .

ما هى الأشغال التى غالبا ما يقوم بها الشسبان الأمريكيون كعمل « نصف الوقت » أو كعمل يمارسونه فى اجازات الصيف ؟

يستخدم الشبان الالمريكيسون عمرما في أعمال نصف الوقت ، أو في أعمال الإجازة الصيفية ، وهم يقومون بأعمال يدوية في كل من المدن والمزارع، وهناك كثيرون يتدربون أيضا على الحرف والصناعات الدقيقة عن طريق تولى أعمال تدريبية في هذه الحسرف والصناعات ، بينما يقوم الحرون بعمل تجارى ، مثل بائعى الصحف الذين يقومون بتوصيل الصحف الذين يقومون بتوصيل الصحف الى المنازل ،

كم عدد سياعات العيمل الأسبوعية التي يقوم بهيا الطلبة « العاملون » الذين يعملون نصف الوقت ، في الولايات المتحدة ؟

فى أكتوبر عام ١٩٥٧ ، كانت الاغلبية الغطمى من الطلبة الذين يعملون نصف الوقت يشتغلون أقل من اثنتينوعشرين ساعة فى الأسبوع، وخاصة الفتيات ، كانوا يعملون أقل من خمس عشرة ساعة فى الأسبوع ، وفى الأغلب تعين فى الأسبوع ، وفى الأغلب تعين الطالبات اللائى يعملن نصف الوقت، أو فى الصيف كعاملات فى الاشراف على المنازل ، أو الأعمال الكتابية ، أو التجارية ، أو أعمال الخدمات .

هل العمل خارج ساعات الدراسة شائع بالنسبة للفتيات الصغيرات كما هو الحال بالنسبة للشبان؟

العمل نصف الوقت خارج ساعات الدراسة ، نظام شائع الى حد ما ، بين الأمريكيين الشبان من الجنسين ، ولكن عدد الشبان العاملين يفوق عدد الشابات العاملات بنسبة ثلاثة الى اثنتين تقريبا ، وفي أكتسوبر عام شاب وشابة تتراوح أعمارهم بين ١٤ مرا عاما ، يعملون بسه ساعات الدراسة ، منهم ٧ را مليون شاب ، ولميون فتاة ، ويعمل حوالى سبة ملايين من الشباب الذين تقل أعمارهم عن العشرين ، في الأعمال الصيفية ،

ما هى الا عمال التي يقسوم بها الشبان الا مريكيون ؟

الشبان الذين تبلغ أعمارهم سيتة عشر أو سبعة عشر عاما ، قد يعملون طول الوقت في معظم الا شغال ، مثل الصناعة ، وفي مجال البيع بالقطاعي، ومؤسسات الخيدمات ، والطاعم ، ومحال الاصلاحات، وفي محال الغسيل والكى ، ومؤسسات التنظيف ، وفي الا عمال المكتبية ، والكتابية ، اما الذين تبلغ أعمارهم أربعة عشروخمسة عشر عاما ، فقد يعملون في عدة اعمال خارج ساعات الدراسة وأثناء الاجازة، من ذلك الاعمال المكتبية ، وفي محال البيع بالقطاعي ، وتعبئة الفاكهة ، والخضروات الطازجة ، والاعمال الزراعية، والحدمات المنزلية، وتوصيل الصحف للمنازل •

كم عدد الاثمريكيات اللائي يعملن خارج المنزل ؟

مناك حوالى ٢و٢٢ مليسون امرأة يعملن فى الولايات المتحدة ، وهن يكون تقريبا ثلث أفراد القوة العاملة كلها ، وهناك حوالى ٢٠٦ ملاين من هؤلاء يقمن بأعمال كتابية ، و٥ر٢ مليون يعملن مدرسات وممرضات وعالمات ، و٥ر٢ مليون عاملات مصانع، و ٢٠١ مليون بائعات ، ومليسونين خادمات منازل ، ونصف العمل الكلى تقريبا بؤدى فى نصف الوقت فقط،

هـل تعمل معـظم النسـاء الأعريكيات بعد أن ينتهين من دراستهن ؟

تستكمل معظم الفتيات دراسيتهن في المدرسة الثانوية وهن في سن الثامنة عشرة ، وتعمل هؤلاء اللائي لا يستكملن دراستهن في الجامعة عادة في أعمال طول الوقت ، وتتزوج المرأة الا مريكية عادة في سن العشرين ، وتستمر في العمل خيلال السنوات الاولى من السيزواج ، وتنصرف عن العمل عادة عندما تبدأ في انجاب الاطفال ، وتظل في المنظل حتى يصبح الاطفال فيسن تؤهلهم لدخول المدرسة ، ويعود عدد كبير من النساء الى الاعمال طول الوقت أو نصف الوقت ، عندما يصبحن في سبن الخامسة والثلاثين تقريبا ، ومتوسط عمر النساء العاملات في أمريكا هو · lale 2.

هل تتحمل الحكومة الأمريكية أية مسئولية خاصة نحسو توسيع مجسال فرص العمل للنساء ؟

فى وزارة العمل الأمريكية مكتب للنسساء ، يتحمل مسئولية أسساسية نحو رفاهيةالنساء العاملات، وتوسيع مجال العمل لهن ، والى جانب هذا ، توجد فى عدة ولايات ، وخاصة تلك التى تمتاز بوفرة الصناعة ، مكاتب تابعة لوزارة العمل فى الولاية، وهذه الكاتب مسئولة عن تنفيذ قوانين العمل النى تؤثر على النساء فى تلك الولايات والني العمل الني تؤثر على النساء فى تلك الولايات والني العمل الني تؤثر على النساء فى تلك الولايات و الني تؤثر على النساء فى تلك الولايات و الني تؤثر على النساء فى تلك الولايات و الني الولايات و الول

ما مدى الثقافة التعليمية للنساء العاملات ؟

تحصل ۱۷ فى المائة من النساء على التعليم الجامعي، و٥٠ فى المائة يتممن دراستهن الثانوية على الاقل ، وتتلقى النساء العاملات بصفة عامة تعليما رسميا لمدة ١٢٦١ عاما فى المتوسط ، وهذه المدة تزيد قليلا عن متوسط عاما ، وأحد أسباب هذا الوضع أن عددا كبيرا من النساء يشستغلن فى عددا كبيرا من النساء يشستغلن فى أعمال مكتبية تتطلب على الاقل تعليما فى مدرسة ثانوية ، أو مدرسسة تجارية ، بينمايتعلم الكثير من الرجال أصول حرفهم الحاصة عن طريق التلمذة الصناعية ، أو خلال التدريب عمليا فى مكان العمل .

ما هو تأثير التعليم على دخل النسساء الأمريكيات اللائي يشتغلن ؟

يزيد متوسط دخسل النساء الأمريكيات من خريجات الكليات ممن يعملن طول الوقت، زيادة طفيفة عن ٣٨٠٠ دولار في العام ، أما متوسط دخل النساء اللائي استكملن ١٢٠ عاما من الدراسة فيزيد قليلا عن ٣٠٠٠ دولار في العسام ، ويربو متوسط دخل النساء الحاصلات على تعليم مدته ٨ سنوات على ٢٤٠٠ دولار في العام ٠

كم تبلغ نسبة النسباء العاملات الحاصلات على العاملات الحاصلات على شهادات أو درجات جامعية ؟ أكثر من ٥٠ في المائة ، وتقوم ٧٥ في المائة من النساء العاملات الحاصلات على درجات جامعية بأعمال مهنية أو فنية ٠٠

كم عدد النساء العاملات المتزوجات ، في الولايات المتعدة ؟

أكثر من النصف ، وتعمل حوالى ٣٠ فى المسائة من الامريكيــات المتزوجات خارج منازلهن ٠



توجد في نقابات العمال مكتبات عامة الغرض منها تثقيف العمال والعاملات

هيل تعمل الاتمهيات في الولايات المتحدة ؟

تعمل بعض الأمهات اللائي يعلن أطفالهن ، ولكن أكثر من ثلثى هؤلاء يبقين فى المنزللعناية بأطفالهن، ففى مدينة أمريكية كبيرة ، مثلا ، تعمل جوالى ١٤ فى المائة منالا مهات ذوات الأطفال الذين تقل أعمارهم عن ٦ أعوام ، وتعمل ٣٧ فى المائة ممن تتراوح أعمار أطفالهن بين ٦ أعوام و ١٨٠ عاما ٠

ما هي الأعمال التي تجلب معظم النساء الأمريكيات ؟

تشبتغل حوالى نصف النساء العاملات في الأعمال المكتبية الوظيفية، وتقوم أكثر من 7 ملايين امرأة ، أو ٣٠ في المائة من جميع النساء العاملات بأعمال كتابية ، وككاتبسات اخترال ، وسكر تيرات ، وكاتبات على الآلة الكاتبة وما الى ذلك ، وتعمل أكثر من لا في المائة بالتجارة ، وتقوم ١١ في المائة تقريبا بأعمال مهنية .

ما نوع الأشغال التي تقوم بها الأمهات العاملات ، في الولايات المتحدة ؟

بين كل خمس عشرة أم أمريكية عاملة ، تتولى اثنتان أعمالا ادارية ، أو مهنية ، كما تعمل اثنتان من كل ه سيدات في أشغال تجارية ، أو كتابية ، أما الباقيات فيقمن بأعمال المدات .

هللنساء آهمية في الاعمال الفنية التي تحتاج الى تخصص في الولايات المتحدة ؟

تقوم النساء بحوالى ٣٧ فى المائة من الاعمال المهنية والفنية ، والاعمال التى تتعلق بهذه الميادين فى الولايات المتحدة، وتعمل أكثر من ١٠٥٠ مرضات فنيات، وأكثر من ١٥٥٠ ألفا كمرضات فنيات وتعمل حوالى ١٠ ألف امراة كفنيات فى الطب، والاستان ، والتجارب وبالإضافة الى هذا فقد تبين فى عام ١٩٦٠ منيدة محامية وقاضية ، و١٥٤٧ كيمياوية ، و٤١٧ر١ طبيبة وجراحة ، وكانت هناك زيادة ملحوظة فى عدد النساء فى مناك لاعمال خلال الحرب العالمية الثانية ،



تلعب المرأة الأمريكية دروا كبسيرا في التكنولوجيا الصناعية

هل هنساك عسدد كبير من النساء يعملن في التكنولوجيا الطبية والعلاج الطبيعي ؟

تكون النساء حوالى ٩٠ فى المائة من المسجلين عاملات فى التكنولوجيا الطبية فى الولايات المتحدة ، وحوالى ٨٠ فى المائة من المعالجين الطبيعيين ، ويزيد الطلب على العرض بين العاملين فى هذه المهن ، ويقوم المعالجون الطبيعيون فى الولايات المتحسدة ، بمساعدة الأشسخاص المصابين أو الاعصاب ، أو المفاصل ، أو المغاصم ن على استعادة قدراتهم العمل فى أجساده ،

كم عدد النساء اللائي يعملن في شئون التغذية ؟

تسعة أعشار جميع من يعملون في التغندية في الولايات المتحدة من النساء ، نصفهن تقريبا يعملن في المستشفيات ، بالرغم من أن عددا لا يسستهان به يعملن في المصانع الانتاجية والمطاعم التجارية ، وعمال التغذية في الولايات المتحدة عموما مسئولون عن التخطيط العام للاغذية والاشراف على اعداد الوجبات الفاتحة للشهية أو استعادتها ،

هل تقوم النساء ايضًا بنور في أعمال اللهو والأعمال الاجتماعية والترفيهية ؟

أعمسال التسسلية ، والشسئون الاجتماعية ، والترفيه ، مجالات هامة

لنشاط النساء فى الولايات المتحدة ، وتبلغ نسبة النساء العاملات فى النواحى الاجتماعية نحو ثلثى جميع العاملين فيها ، ويبلغ عددهن حوالى 17 ألفا .

هل يتولى عسد كبسير من النسساء مناصب ادادية فى الولايات المتعدة ؟

تعمل حوالى مليون امرأة كصاحبات ممتلكات أو موظفات مسئولات ، أو مديرات ، وهذا العدد أكبر قليلا من ضعف عددهن عام ١٩٥٠ بحوالى العشر ، وتمثل النساء ١٥ فى المائة من جميع أصحاب الممتلكات ، أو الموظفين المتعدة ٠ المتعدة ٠

هل يعمل اتكثير من النساء في الزارع ؟

تعمل حوالی ملیونسیدة فی المزارع بالولایات المتحدة ، منهم حدوالی ۱۲۶ الفا من صاحبات المزارع أو مدیراتها ، و ۱۷۶ الفا من العاملات اللائی یتقاضین أجورا ، والباقی أعضاء فی أسرة أصحاب المزارع .

هل هناك عدد كبير من النساء يعملن في الحكومة الليدرالية؟

هناك أكثر من مليونين يعملون فى الحكومة الفيدرالية الائمريكية ، ومن هؤلاء حوالى الربع من النساء وتعمل النساء المستخدمات فى الحسكومة الفيدرالية في جميع مستويات الوظائف

ولسكنهن يتولين أولا الاعمال الكتابية ، ويبلغن حوالى ٢٠ فى المائة من جميع المتخصصين فى العمل بخدمة الحيدرالية ، وباعتبارهن متخصصات يتضمن نشاطهن أعمال أبحاث المكتبات ، والمعامل ، واسداء النصصح ، وتقديم المساعدة الى المزارعين ، ورجال الاعمال ، والمستهلكين ، وتسوية حساب عدد كبير من الصفقات المتعلقة بعمل المكومة ، ودراسة الاحوال الجوية ،

كيف يكن أن يقارن متوسط المستوى التعليمي للعمال غير المهرة بمستوى العمال المهرة ؟

یمکن القول بان العامل الائمریکی العادی من العمال غیر المهرة کان قد قضی حوالی ۸ سنوات من الدراست فی عام ۱۹۵۰ بینما استکمل العمال المهرة ۹ سنوات من سنی الدراسة ، ولم یستکمل التعملیم فی المدرست الثانویة من العمال غیر المهرة سوی الما فی المائة تقریبا ۰

كم عدد العمسال البالغين (الشبان) الذين اتموا ، 1۲ عاما من الدراسسة ، في الولايات المتحدة ؟

استكمل نصف العمال الا مريكيين الله من يبلغ عمر كل منهم ١٨ عاما فأكثر مدة ١٢ عاما على الا قل في الدراسة ، وقد حصل خمسهم على دراسة جامعية .

هــل يشــترى العمــال الأمريكيون أدواتهـــم الخاصة ؟

يقوم أصحاب الأعمال بتزويد العمال الصناعيين بالأدوات ، ويمتلك بعض أصحاب الحرف مثل:النجارين والسباكين ، وعمال الترميم ، ممن ينقلون من عمل لآخر مد يمتلكون أدواتهم الخاصة ، وبالإضافة الى هذا يمتلك جميع الأمريكيين تقريبا بعض الأدوات التي يستخدمونها في مواياتهم التي يقضون فيها أوقات فراغهم وفي أعمال الاصلاح المنزلية والمناح المنزلية والعمال العمال المنزلية والعمال المنزلية والعمال المنزلية والعمال العمال المنزلية والعمال المنزلية والعمالية والعمال المنزلية والعمال المنزلية والعمال المنزلية والعمال العمال المنزلية والعمال المنزلية وا

٢ - نقامات العمال

متی تکونت اول نقـــابة عمال أمریکیة ؟

تكونت أول نقابة عمال أمريكية عام ۱۷۹۰ وكانت عبارة عن منظمة لصانعي الا حذية في «فيلادليفيا ،٠

ما اسم أول اتحساد أمريكى ضخم ضم عددا من نقابات العمال ؟

كان و فرسان العمل ، أول اتحاد كونفدرالىأمريكى ضخم للعمل ، وفى الفترة التى بين عامى ١٨٧٠ و١٨٨٠ كان عدد أعضـــائه نحمو ٠٠٠ ألف عضو ٠

ما هى اضعيم منظمسة لنقابات العمال فى الولايات المتحدة ؟

اتحاد العمل الأمريكي ومؤتمس

الأمريكي ومؤتمر المنظمات الصناعية. (AFL--CIO)

هل تقبل نقابات العمسال الأمريكية اعضساء ذنوجا ؟

ظهر من احصاء اجرى عام ١٩٥٥ ان ١٩٢ من ١٩٧ نقابة عمال قومية تمثل ٩٨ فى المائة من المجموع الكلى لاعضاء نقابات العمال تقبل اعضاء من الزنوج ، ولاتقبل ٥ نقابات عمال قومية تمثل ٢ فى المائة من المجموع الكلى للاعضاء ، زنوجا فى عضويتها ويبلغ عسدد الاعضاء الزنوج فى نقابات العمال الامريكية كلها حوالى

المنظمات الصناعية ، ويطلق عليك عادة اسمسم (AFIr—CIO) تكون عام ١٩٥٦ ويمثل الاتحاد الأمريكي الاتحاد الأمريكي الاتحاد الأمريكي ويبلغ عدد أعضائها حوالي ١٤ مليونا، وقد شكل أحد شطريه ، وهو اتحاد العمل الأمريكي في عام ١٨٨٦ ، وأنشئ مؤتمر المنظمات الصناعية في عام ١٩٣٥ كلجنة تابعة لاتحاد العمل الأمريكي ، وكان الغرض منها تنظيم العمال الصناعيين ، ولكنها استقلت العمال الصناعيين ، ولكنها استقلت فيما بعد عن المنظمة الأم ، وفي عام ١٩٥٨ اتحدت المنظمتان العماليتان مرة أخرى وكونتا اتحساد العمل



ممثلو احدى النقابات وهم يبحثون معا ما يكن أن يحققوه من أهــــداف ومنافع للعمال

۱ر۱ مليون عضو، وأحد نواب رئيس اتحـاد العمل الأمريكي ومؤتمر المنظمات الصناعية من الزنوج ٠

هل تقبل النساء لعضوية نقابات العمال الأمريكية ؟

تشترك حوالى ٥ر٣ مليون امرأة فى عضوية نقابات العمال فى امريكا، وعدد أعضائها ١٨ مليونا ٠

هل ينتمى زعماء نقسابات العمال الأمريكية الى الطبقة العاملة ؟

بدأ جميع زعماء نقابات العمال الاثمريكية تقريبا مستقبلهم كعمال فى حرفتهم أو صناعتهم ، فمشلا «جورج مينى » رئيس اتحاد العمل الاثمريكى ومؤتمر المنظمات الصناعية كان سباكا وعاملا لتركيب المواسير، الاتحاد فقد كان عاملا من عمال السيارات كما كان «وليام سنترز» السكرتير المالى للاتحاد خبازا ،

ما هو الهاف الرئيسي لنقابات العمال الامريكية؟

تحقيق احسن أجدور وساعات العمل عن طريق المساومة الجماعية ، والاحتفاظ بحقوق أعضائها وفقسا للمعقود الموقعة مع أصحاب الاعمال •

ما هي النصوص والشروط التي تتضمنها عقود نقابات العمال الامريكية ؟

تتضمن العقود عادة موضوعات

مثل: الأجور، وساعات العمل، والراحات الأسبوعية، والإجازات، والسلامة، والصحة، والترقيات، ومعاشات التقاعد، والاقدمية، والنقل، والفصل ، والإجراءات اللازمة لتسوية منازعات العقد،

همل تشترك الحكومة الأمريكية في تنظيم نقابات العمال أو ادارتها ؟

لا ٠٠ ولا يحتاج همذا أيضا من نقابات العمال الى الحصول على رخص للتنظيم أو للعمل ، وهى تساعد العمال على تشكيل نقابات بمحض اختيارهم ، وتطلب من النقابات وأصحاب العمل المساومة بنيسة

هــل يضمن القانون الأمسريكي الحــق في الانضمام الى نقابة العمال؟

أى تدخل فى حق أى مستخدم يريد الانضمام الى نقابة عمال يعد عملا غير قانونى وفقا للقانون الفيدرالى ، وأصحاب العمل يمنعهم القانون ، بعد بصفة خاصة ، من فصل العمال بسبب قيامهم بنشاط نقابى .

هل يطالب مساحب العمسل الأمريكي بمساومة نقسابة العمال ؟

فى حدود القانون الفيسدرالى الاعريكى يطالب صاحب العمسل بالساومة مع نقابة العمسال التى

تختارها أغلبية المستخدمين كوكالة للمساومة الجماعية ·

هل هناك محاكم عماليـة في الولايات المتحدة ؟

لا ، وتحل معظم الخلافات بين العمال والادارة عن طريق « المساومة الجماعية » ، أو التوسط ، أو التحكيم الاختيارى ، وتقوم الحكومة بتقديم خدمات للصلح ، أو للتحكيم عند الطلب .

ما هو دور حسركة نقسابة العمسال في الشسسون السياسية بامريكا ؟

من الناحية التاريخية تمسكت حركة نقابات العمال الامريكية بأن عملها السياسي الرثيسي هو تعليم العمال ما يتعلق بالمسائل السياسية الاساسية ، ولكن دون كفسالة اى حزب خاص أومبدأ سياسي ، وأعضاء نقابة العمال كمجموعة لاينتمون لائى حرب سياسي في الولايات المتحسدة وهم يرغبون رغبة أكيدة فىالاحتفاظ يهذا الاستقلال السياسي ، وعلى أي حال فان أعضاء النقابات يلقون تشميميعا عملى أن نكونوا من ذوى النشاط السياسي ، وأن يؤيدوا المرشحين السياسيين الذين يعطفون على رغبات العمال الا مريكيين بغض النظر عن الاشتواك في الحرَّب •

هل في الولايات المتحدة حزب عمالي ؟

لا ، والخطــة السياسية لنقابات

العمال الامريكية تهدف الى تشجيع الاعضاء على الاقتراع ، وتأييسه المرشحين للوظائف العامة على أساس ماضيهم الشخصى ، وأعمسالهم فى سبيل خدمة العمال .

كيف تجرى « المساومة الجماعية » في الولايات التحدة ؟

فى « المساومة الجماعية » ، وهى أمر تشميعه الحكومة الالامريكية ، وتفاوض النقابة ، وصاحب العمل ، حول عقديشتمل على الالاجور وأحوال العمل ، والعقد نافذ المفعول على الطرفين فى المحاكم ، وهمو يوقع الملة على أساس أنها الممثل الوحيد بالنقابة على أساس أنها الممثل الوحيد عنها العقد ، ويجب أن يصدق على العقود التى تتم عن طريق «المساومة الجماعية » باجراء اقتراع سرى بسين اعضاء النقابة ،

هــل تشــترك الحــكومة الامريكية في « السـاومة الجماعية العمالية » ٢

لا ، وعندما يجد اصحاب الا ممال والعمال صعوبة في الوصول الى اتفاق عمالى ، يمكن أن يحاول وسيط حكومي ايجاد أساس يمكن للطرفين معا أن يتفقا عليه ، ولكنه لا يستطيع أن يمنع العمال من الإضراب اذا تعسفر الوصول الى اتفاق ،

متى يستخدم التحسكيم في منازعات العمل الأمريكي ؟

يحدث هذا فقط عندها تفشل جميع الوسائل السلمية لتسدوية نزاع بين العمال والادارة، وربما كان التحكيم أيضا الخطوة الأخيرة في تصرفات مجحفة تمت المفاوضة عليها بين النقابة والادارة •

كيف تتم تسوية المنازعات العمالية في امريكا عن طريق التوسط والتحكيم؟ عندما تفشيل عملية « المساومة

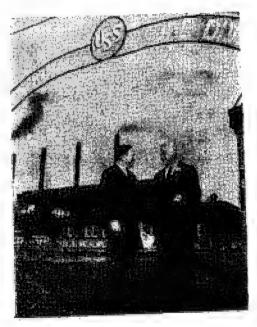
الجماعية العادية ، فى الوصول الى اتفاق يعمل وسيط او مجموعة من الوسطاء فى منازعات العمل الأمريكى كطرف ثالث محايد ، ومهمة الوسيط هى مساعدة الطرفين المتنازعين على الوصول الى اتفاق ، وتخول له سلطة اقتراح الحلول المكنة للمسائل التي هى موضوع النواع، على قبولها ، وفي التحكيم توافق النقابة وصاحب وفي التحكيم توافق النقابة وصاحب المحكم أو مجموعة المحكمين فيما يتعلق المسائل المحددة المقدمة للتحكيم ،



صورة غثل اجتماعا من اجتماعات القادة النقابيين الذين يجتمعون لدراسة السائل السياسية

ما هو العمل الذي يمكن لثقابات العمال الأمريكية اتخاذه اذا فشلتمفاوضات « الساومة الجماعية » مع الادارة ؟

العمال الأمريكيسون ، عدا عدة ملايين يعملون في الحكومة ، لهم الحسق في الاضراب اذا فشلت مفاوضات النقابة مع اصحابالاعمال في الوصول الى اتفاق يرضى عنه العمال وعلى أي حال تعتبر نقابات العمال الأمريكية الاضراب هو «الملجأ الانخير»، ولذلك يسذل كل جهد للوصول الى اتفات دون اضراب ، وقدد أمكن



مستر دافيد ماكدونالد ، رئيس اتحاد الشركة المتحدة للصلب في أمريكا ، ومستر بنجاءين فيرلس ، رئيس مجلس ادارة الشركة يتفقدان أحسد المصانع لدراسة حالة العمال

الوصــول الى آلاف الاتفـــاقات بين نقابات العمــال والادارة دون الحاجة الى الاضرابات ·

ما الذى تستطيع الحكومة الاعريكية أن تفعله فيحالة الاضراب أو الاضرابالوشيك الوقوع ؟

تستطيع الحكومة الامريكية أن تعرض خدماتها كوسيط اذا وافقت النقابة والادارة على مثل هذه الوساطة ولكن الحكومة لا يمكنها أن ترغم العمال على قبول أي اتفاق لا يرضون بسه ، واذا قبور رئيس الجمهبورية الا مريكية أن الاضراب المنتظر سيهدد الصحة أوالا من القوميين، فانه يكنه أن يطلب أمرا من المحكمة بتأجيل الاضراب مدة ٨٠ يوما ، لا يجاد فرصة للوساطة بين الادارة والعمال، والقيام باستقصاء الحقائق للكشف عنها ، واذا لم يتم الوصول الى اتفاق خـــلال ٨٠ يومـــا تستطيع النقابة أن تضرب عن العمل، ولم يعمل بهذا الاجراء الطاريء الا نحو اثنتي عشرة مرة خلال السنوات العشر الماضية ٠

ما نوع الاضراب العسادي لنقابة العمال الامريكية ؟

وقف العمسل بين جميع أعضاء النقابة والمؤيدين لهم فى المسنع، أو المسناعة التى يعنيها الائمر حتى يمكن الوصول الماتفاق مقبول حول المسائل التى هى مثار النزاع • وعادة يراقب أعضاء النقابة المسنع المضرب عن العمل، أو بمعنى آخر ، يسير أعضاء النقابة

ذهابا وجيئة أمام مؤسسة صاحب العمل وهم يحملون شعارات تعبر عن موقفهم من النزاع، وذلك للاعلان عن الاضراب ، والحسول على العطف العام ، واحباط محاولة أى شخص العمل فى المصنع بمنعه عنه ، ومنع المبحث عن عمل فى المؤسسة المضربة.

هل يتحتم على نقابات العمال الاثمريكية أن ترسل اعلانا الى صاحب العمل قبل البدء في الاضراب ؟

يحتم قانون العمل الامريكي على النقابة أن ترسل اعلانا الى صحاحب العمل قبل الاضراب بمدة ٦٠ يوما على الاقل ، الا اذا كان الاضراب ضد اجراء عمالى غد قانونى يقدوم به صاحب العمل ٠

كم من وقت العمل يضيع بسببالاضرابات فىالولايات المتحدة ؟

بالسرغم من أن الاضرابات كشيرة العدد الى حد ما ، فانها عادة لا تضر بالاقتصاد ، لأن معظمها محلى النوع سولا يبقى الا مدة قصسيرة سوفى حالة اضراب صناعة أساسية سحتى ولو كان اضراباطويلا سفانانعكاساته تخف عادة بسبب اختزان عملائها الكباد للسلع التى تنتجها ، وفي عام 1909 فقد من وقت العمل القومي 1700 في المائة فقط بسبب الاضرابات.

كيف تدفيع أجور العيمال المنتمين الى النقيابة خيلال الاضراب ؟

معظم نقابات العمال الأمريكية تحتفظ بميزانية خاصة من رســوم التبرعات المنتظمة لتدفع و فوائد الاضراب» لا عضائها خلال الاضرابات، وتختلف مبالغ مثل هذه المدفوعات ، ولكنها غالبًا ما تساوي الأجر الاسبوعي العادى للمضرب عن العمل، وبعض النقابات الأخرى تخصص دميزانيات الترفيه، لمساعدة المضربين على دفع الديون الضرورية ، ولتوفير الانحلية ، والرعاية الطبية ، على أساس الحاجة الطارثة جدا ، وفي عدد قليل من النقابات ، مثل نقيابة عمال الصلب ، لا يتقاضى المسئولون في النقابة أو أعضاؤها أحرا خلال مدة الاضراب •

هل عمال المناجم اعضاء فى اتحساد العمل الأمريكى ومؤتمر المنظمات الصناعية (AFT—CIO)

اتحاد عمال المناجم الأمريكي منظمة مستقلة لعمال المناجم في الولايات المتحدة، وكندا، وهي خارج الاتحاد الأمريكي للعسمل ومؤتمس المنظمات الصناعية (AFL—CIO) و والميزانية التي خصصها للترفيه، والتقاعد، تعدمثالا بارزا لمبادئ النقابة بتقديم خدماتها للاعضاء الكبار في السن، والعجزة والعجرة والعرب والعجرة والعجرة والعجرة والعبرة والعبرة

كيف ينتخب رؤساء نقابات العمال الأمريكية علىمستوى الجمهورية ؟

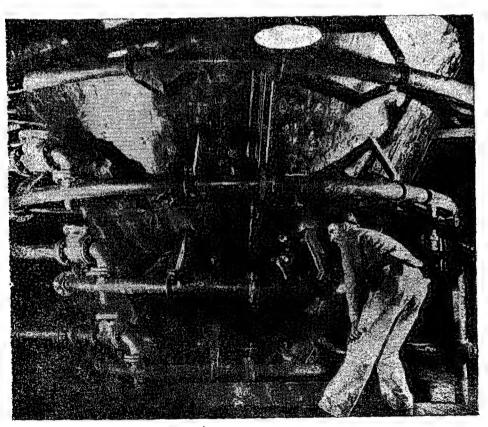
ینتخب رؤساء نقابات العسال الا مریکیة علی مستوی الجمهوریة عن طریق الاستفتاء ، أو بطریق ایفاد مندوبین ، وفی نظام الاستفتاء یدلی کل عضو فی النقابة بصوته عادة عن طریق الاقتراع بالبرید ، وفی نظام المندوبین ، تنتخب کل نقابة محلیة ممثلیها لیدلوا بأصواتهم فی مؤتم قومی علی مستوی الجمهوریة ، ویستخدم نظام المندوبین غالبا فی

انتخابات نقابات العمال على مستوى الجمهورية بسببصعوبة القيام باجراء انتخابات مباشرة بين أعضاء النقابة التي لها فروع في جميع أنحاء الدولة •

ما هى اقدمات التى يؤديها اتحساد العمل الأمريكى ومؤتمر المنظمات الصسناعية

ج مثلثه (AFL-CIO)

بالرغم منأن كل نقابة من النقابات الد ١٣٠ مستقلة بذاتها داخل اطار الاتحاد، وهي مسئولة عن والمساومة



زادت أجور العاملين في صناعة التعدين زيادة كبيرة بفضل الجهود التي تبدلها نقابات العمال •

الجماعية » لا عضائها ، فان الاتحاد يحتفظ بمجموعة من منظمى نقبابات العمال وغيرهم من الممثلين العماملين طول الوقت ، لمساعدة النقبات الا عضاء على حل مساكل التنظيم و « المساومة الجماعية » ، ويضم الا تحاد أيضا هيئة أبحاث ومجموعة من القانونيين، لتستفيدمنهم النقابات الا عضاء ، الى جانب ادارات للحقوق المدنية ، وخدمة المجتمع ، والعمليم ، والعسلاقات والشعيم ، والعسلاقات التشريعية ، والعامة ،

هل اتحساد العمل الأمريكى مجرد منظمة قوميسة عسل مستوى الجمهورية ، أم انسه يقوم أيضا بدور في المستوى المحلى ؟

يعمل « الاتحاد الأثمريكي للعمل ومؤتمر المنظمات الصناعية ، أساسا كواضع للسياسة العامة ،وكمتحدث باسم نقابات العمال القومية المستركة فيه وان كانتمستقلة ذاتيا وعددها ١٣٠ نقابة _ وليست له أي سلطة على الشيئون الداخلية لا عضائه ، ولكنه ييسر وجود منظمات للولاية ، أو المقاطعة ، أو المدينة ، تسمعطم بها الوحدات المحلية للنقابة القومية المشتركة في الاتحاد أن تتعاون مع بعضها بعضا فيما يتعلق بالمسائل الخاصة بالصالح المسترك ، كما يشرف على بعض التنظيم المحلى بالتعاون مسم النقابات المشتركة فيه عندما يحتاج الأمر الى جهد مشترك •

هل يشترك اتحاد العمـل الأمريكي في أي اتحـــاد كونفلدال دولي لنقــابات العمال ؟

اتحاد العمل الأمريكي عضو في الاتحاد الكونفيدرالي الدولي لنقابات العمال الحرة ، ومقره « بروكسل » ببلجيكا ، وهو أيضا عضو في الجهاز الاقليمي للاتحاد الدولي ، أي المنظمة الاقليمية للعمال الأمريكيين ، وهناك عدد كبير من النقابات المشتركة في الاتحاد الأمريكي أعضاء في سكر تيريات التجارة الدولية ، كسل فيما يخصه ، مثل اتحاد عمال النقل الدولي ، والاتحاد الدولي لعمسال المعادن ، والاتحاد الدولي لعمسال

كيف غول نقسابات العمسال نفسها ؟

جميع نقابات العمال الا مريكية تمول نفسها بنفسها تماما عن طريق الاشتراكات التى تجمعها من أعضائها، ومقداد اشتراكات النقابة يقسره اقتراع لا عضاء النقابة ، ويبدأ من دولارين شهريا ، ويعتمد هسذا التقرير على المبلغ الذى تقرره نقابة معينة ، والمتوسط العام فى الدولة يبلغ حوالى ٣ دولارات فى الشهر .

كيف يدفع أعضاء النقابة اشتراكاتهم ؟

قد تخصم اشتراكات النقابة من أجور العمال الأمريكيين بمعرفسة صاحب العمل ، وهي تدفع مباشرة الى النقابة عندما يوافق صاحب العمل ،

والنقابة، والعامل، على هذا الاجراء • وفى أى مكان لا يسرى فيــه العمــل بنظام « الخصم » هــذا يدفع العمــال اشــراكاتهم الى المسئولين فى النقابة المحلية مباشرة •

هل تساهم نقابات العمال الأمريكية في مشموعات المجتمع المحيط بها ؟

لعدد كبير من نقابات العمال ممثل خدمسة المجتمع ، يدرس مشروعات الخدمة في هذا المجتمع ، ويمشل النقابة في هيئات المجتمع التي تعالج مشروعات التعليم والصدقات وغيرها و

هل توفر نقابات العمال الأمريكية الخدمات الصحية؟

هناك حوالى ٥٠ نقابة عمال بهسا مراكز صحية يستطيع الأعضاء أن يجدوا فيها من يقوم بفحصهم طبيا، كما يجدون فيها خدمات تشخيص المرض والعلاج، ويساهم أصحاب العمل أيضسا في مساعدة هسذه المراكز .

كيف تحمى نقابات العمال ؟ الأمريكية حقوق العمال ؟

عن طريق تطبيق عقد العمل الذي جرت عليه مفاوضات بين الادارة التي تمثل صاحب العمل ، وبين النقابة ، وعذا التطبيق لشروط العقد في مستوى المصنع هو عموما من مسئولية مندوبي المسنع ، أو الرؤساء المحلين الذي ينتخبهم أعضاء النقابة للعناية بشكاوي العمال من الاحور ،

وساعات العمسل وأحواله ، وما الى ذلك ، وعندما تحتاج الشكاوى الى مساعدة خبراء فنيسين أو قانونيين فان النقابة القومية تقدم مندوبيها الذين يعملون كل الوقت لهذا الغرض، وتخصص النقابات القومية أيضا ميزانية للطوارىء مثل الاضرابات و

هــل تنص عقـود العمل الائمريكي على أن أعضــاء النقابة وحـدهم هم الذين يمكن تشغيلهم ؟

ليس للنقابة وصاحب العمال قانونا أن يوافقاع على ما يسمعى و بالمصنع المغلق » الذى يقوم فيه صاحب العمل بتشغيل أعضاء النقابة فقط ، ولكن العقود يمكن أن تنص على وجود « مصنع نقابى » ومعنى هذا أنها تحتم على العامل أن يوافق على الانضمام الى النقابة خلال فترة محدودة ، وهي عادة ٣٠ يوما بعد أن يتم تعيينه •

هل يستطيع صاحب العمل الأمريكي طـــرد أحــد مستخدميه وفقا لارادته ؟

فى معظم عقدود النقابات يوافق صاحب العمل على ألا يطرد أى مستخدم الا «بسبب عادل» مثل عدم الكفاية ، أو التمرد ، أو عدم مراعاة اللوائح ، أو مخالفة النظم المعقولة ، وقد تشترك النقابة فى وضع هذه اللوائح أو تعديل غير المعقول منها .

ما الذي تعنيسه النقابة والادارة (أصحاب العمل) بتعبير « فرصة العمل التساوية » ؟

عند التحدث عن « فرصة العمل المتساوية » تضع نقصابة العمال والادارة في الولايات المتحدة نصب أعينها مجموعة من المبادئ الأساسية ، وهي الحق في الالتحاق بعمل ما على أساس القدرة ، والحق في المعساملة العادلة المتساوية في العمل ، والحماية من الطرد دون سبب عادل .

٣ _ أجوال العمل

هــل تقــوم الحكومة الفيدرالية أو حكومةالولاية بوضع معظم قوانين العمل؟

للعصكومة الفهيدرالية وحكومة الولايات اختصاصات متداخلية في مجال التشريع العمالي ، وتختص قوانين العمل الفيدرالية في الغالب بنواحى : المساومة الجماعية ، والحمد الادنى للاجور ، وأسبوع العمل ، والعمل الإضافي ، وعمل الأطفال ، وتعويض البطالة ، وتختص قوانين العمل التي تضعها حكومة الولاية في الغالب بنواحى خدمة العمال ومقاييس المهنة ، وتدابير السسلامة والأمن ، والتفتيش ، والاخطار التي يتعرض لها العامل من الحوادث والصحة . ومستويات العمل التي يقرها القانون هي أدنى حد من المستويات ، اما المستويات الاعلى للاجور ،وساعات العمل وأحواله فيمكن الحصول عليها

غالبا عن طريق عقسود توقع بسين أصحاب العمل والعمال أو نقاباتهم.

هـــل للعمال الأمريكيين حقوق قانونية معينة ؟

ليس للعمسال الأثمريكيين حق يضمنه القانون في الاستفال بعمل معين ، أو عند صاحب عمل معين ، ولكن التمييز في العمسل بسبب الجنس ، أو اللون ، أو العقيدة ، أو الأصل القومي _ أمر غير مشروع _ ولا يقره القانون .

هـل الصناعات الاعمريكية مستولة عن المحافظة على صحة عمالها ؟

يتطلب القانون من الصناعات ان تحافظ على صحةعمالها من أي أتربة،



توزع المؤسسات الصناعية على غمالها أجهزة خاصة لحمساية صحتهم وفى الصورة جهاز لحماية العامل من الاصابة أثناء العمل •

أو غازات خطيرة ، أو غير ذلك مسن المواد الضارة في محل العمل ، وأن توفسر للعمال التعويض في حالة الصابتهم بأمراض الصناعة ، ومعظم الصناعات الكبرى تقدم للعمال أيضا الاستشسارات والفحص الطببي ، ويساعد الكثير من هذه الصناعات أيضا عمالها في دفع نفقات الوقاية الطبية العسامة عن طريق التأمين الصحى ،

كيف يحمى القانون العمال فيما يتعلق بالحد الأدنى للأجور وساعات العمل ؟

تحتم لائحة مستوبات العمل العادلة _ وهي قانيون قومي _ أن يمنسح العمال الذكور والاناث ، يغض النظر عن أعمارهم، أجرا قدره دولار في الساعة على الاتل ، ويدفع عن كل ساعة بعد الاربعين ساعة المقررة أسبوعيا أجر يعسادل الانجر العادى مرة ونصف مرة ، وبالاضافة الى هذا توجد في كثير من الولايات قوانين تنظم الحسد الادنى للاجور وتحدد عدد الساعات التي يمكن للنساء والاطفال أن يعملوها في اليسوم أو في الأسبوع . وأصبحاب العمل الذين يعرضون عن تنفيذ القانون معرضون للمحاكمة ، وتوقع عليهم عقــويات تتراوح بين الغسرامة والسجن ، وجميع العمال الذين يستخدمهم أكثر من ٩٠٠ ألف مصنع، وعددهم ٢٤ مليسون عامسل يحميهم هذا القانون ٠

هل تنظم الولايات المتحدة العمل الذى يقوم به العامل فى بيته الخاص لحسساب صاحب العمل ؟

يحظر القانون الفيدرائى العمل الصناعى المنزئى فى الصناعات التى تنقل منتجاتها عبسر الولايات ، وبالاضافة الى هذا فان الكثير من الولايات لها قوانين تنظم أو تمنسع العمل الذى يقوم به العامل فى بيته لحساب صاحب العمل .

متى تم اصدار اول قانون عمسال « للاطفسال » في الولايات المتحدة ؟

فى عام ١٩١٦ ، وعلى أى حال فان عدة ولايات أصدرت من قبسل عام ١٨٥٠ قوانينها الخاصسة التى تتضمن قيودا خاصسة تتعلق بسن « العمال الأطفال » وساعات عملهم، وهى تطالب ببعض الشروط لتعلمهم •

هــل هئـاك قانون قومى يحدد تشغيل الاطفال ؟

هناك قانون قومى فى الولايات المتحدة يحدد سن السادسة عشرة كحد أدنى للتشغيل العام ، وسن الثامنة عشرة كحد أدنى للعمل فى الأشغال التى يرى وزير العمل أنها خطيرة .

ما هي الأعمال التي تعتبر خطرة للصغار ؟

الاعمال التي تعتبسر خطسيرة

للصيغار هي الأعمال التي تتضمن صناعة المفرقعات ، والطوب،والبلاط والائسمنت ، والتعدين ، والعمل في المواد الاشعاعية ، وذبح الحيوانات ، وتعبئة اللحوم ، وقطع الائشجار الى كتل ، وقيادة السيارات ، وأجهزة الرفع لالات صناعة قطع الائخشاب واعدادها ، وبعض أنواع العمل في التعلين والافران ، وآلات انتاج الورق والاطفال الذين تقلأعمارهم عن الثامنة عشرة لا يسمح لهم بالعمل في هذه الاعمال والعمل والعمل في هذه الاعمال والعمل والعمل

هل هناك أى أعمال تحرم مزاولتها على النسساء فى الولايات المتحدة ؟

لا تمنع أى ولاية المرأة من العمل فى أى ناحيه من نواحى الحيها الاقتصهادية بتلك الولاية ، وعلى أى حال فان هناك عددا من الولايات تمنع صاحب العمهل من تشعيل المرأة فى عدد قليل من الاعمال المعينة التى تعتبرها ضارة بالصحة أو خطيرة بالنسبة للنساء ، وعلى ذلك فان أصحاب الاعمال فى الولايات فان أصحاب الاعمال فى الولايات التى يعتبر فيها التعدين صسناعة التى ممنوعون من تشغيل النساء فى المناجم ،

كم عدد العمال الأمريكيين الذين يحصلون على خدمات صحية بالقربمن مكان عملهم؟

حوالى ربع العمال يحصلون على خدمات صحية فى أماكن عملهم أو بالقرب منها ، ومعظم هؤلاء العمال يشتغلون فى المصانع الكبرى،وتنفق

الصناعة فى الولايات المتحدة أكثر من ٢٣٠ مليون دولار كل عام لتوفير الحدمات الصحيية للعمال فى أماكن عملهم •

كم عدد الأطباء والمرضات الذين تستخدمهم الصناعة الامريكية لتوفير الخدمات الصحية للعمال ؟

تستخدم الصناعة حوالى ٢٥٠٠ طبيب لتوفسير الحدمات الصحية للعمال ، و ٢٠ الفا آخرين على أساس العمل نصف الوقت أوالطوارىء ، كما نستخدم أكثر من ١٨ ألف ممرضة د صناعية ، على أساس العمل كل الوقت لتوفير الخدمات الصحية للعمال ٠

ماهى امتيازات الا مومة التى تحصل عليها النساء العاملات في الولايات التحدة ؟

ينص على امتيازات الأمومةللنساء العاملات في عقود النقابة وفي مشروعات المجموعات الصحة تحت رقابة وزارة الصحة في الولايات المتحدة ، وتمنح أيضا عن طريق الولايات ومشروعات الصحة المحلية ، وتتضمن امتيازات أمومة ما يأتي : أجازات أمومة مدفوعة الأجسر للتعويض عن فقد اللخل ، وامتيازات نقدية أسبوعية لتغطية نفقات الحمل وتكاليف الاقامة لتعلية الطبية الكاملة للمولود ، وفي الستشفى والولادة ، ودفع نفقات وأكثر الامتيازات انتشارا هي دفع مبلغ نقدى أسبوعيا وتغطية نفقات المحلمة المحلود ، مبلغ نقدى أسبوعيا وتغطية نفقات المستشفى والولادة .

ما هى التسمهيلات التى يوفرها أصحاب الاعمال الأمريكيون لعمالهم ؟

الى جانبالتسهيلات العادية المتعلقة بتوفير دورات الميساه ، والحمامات ، والمغاسل ، وميساه الشرب ، يوفر أصحاب العمل الأمريكيون غالبسا ، وخاصة في المؤسسات الكبرى ، تسهيلات للتسلية، واللهو، والخدمات العلبية في نفس مبنى المؤسسة ، وحجرات الأكل ، أو الكافيستريا ، ويسمح أصحاب الأعمال لعمالهم بالحصول على فسيحة أو فسيحتين بالحصول على فسيحة أو فسيحتين فتسيرتين خلال يوم العمل لتناول التهوة والمرطبات وما اليها ، اليجانب فترات الغداء أو العشاء النظامية ،

عمال أحد المسانع وهم يقومون بجولة ترفيهية داخل المسنع

كم عدد ساعات العمل الاسبوعية العادية للعمال الأمريكيين ؟

المستوى هو ٤٠ ساعة فى الا سبوع على أساس العمل ٥ أيام لمدة المساعات فى اليوم ، وفى بعض الصناعات مثل المطاط ، والطباعة، وصنع الإطارات، والثياب ، تكون ساعات العمل الا سبوعى الا ساسية هى ٣٥ أو ٣٧ ساعة ، ويتلقى العمال أجرا يعادل أجرهم مرة ونصف المرة عن كل ما يؤدونه من عمل فوق ذلك ، وفى ما يؤدونه من عمل فوق ذلك ، وفى العادة يعمل ثلث جميع العمال فى الولايات المتحدة ٤٠ ساعة أو أقل كل أسبوع ، والمتوسط الكلى هو لاو ٣٧ أسبوع ، والمتوسط الكلى هو لاو ٣٧ ساعة ، ويكافأ على العمل أكثر من ساعة ، ويكافأ على العمل أكثر من

مساهى نسسبة النسساء الأمريكيسات اللائى يعسملن طوال العام ؟

٣٧ فى المائة من جميع النسساء العاملات فى الولايات المتحدة يعملن فى أعمال طول الوقت طوال العام لله أى من ٥٠ الى ٥٢ أسبوعا ، من بينها فترة الاجازة التى يدفع عنها الأجر المعتاد ، ومعظم النساء اللائى يشغلن أعمالا نصف الوقت لا يرغبن فى العمل طول الوقت ٠

هل تحدد الولايات المتحسدة عدد ساعات العمل للنسياء ؟

كل ولاية ، تقريبا ، لهـا قوانين تحدد ساعات العمل للنساء ، وهن مثل الرجال لا يمكن أن يطلب اليهن

العمل اكثر من ٤٠ ساعة فى الأسبوع، وفى معظم الولايات، يبلغ الحد الاعلى للعمل الإضافى الذى يسمع للنساء العساهلات بمزاولته ٨ ساعات فى الأسبوع، أو حدا أعلى ليوم العمل وهو ٨ ساعات، وكان أول قانون فى هذه الناحية هو الذى شرعته ولاية واوهايو ، عام ١٩٥٢ ٠

هل تحصل النساء العاملات فى الولايات المتحدة على أجر عن العمل الإضافي ؟

جميسع العمسال الذين يعملون يحميهم قانون « الأجر والساعة » الغيدرالى ، سسواء أكانوا رجالا أم نساء ، مستحقون الحصول على أجر عن العمل الإضافى بعد ٤٠ ساعة من العمل فى الأسبوع ، بنسبة قدر ونصف المرة ، وبالإضافة الى حذا تطلب قلة قليلة من الولايات دفع أجر عن العمل الإضافى للنساء فى أعمال عن العمل الإضافى للنساء فى أعمال وعلاوة على هذا توفر عقود النقابة وعلاوة على هذا توفر عقود النقابة عادة أجور العمل الإضافى للعمال وعلاوة على هذا توفر عقود النقابة الذين يحميهم العقد بغض النظر عن العامل ذكرا أو أنثى ٠

كم عدد الساعات التي يعملها موظفو الحكومة الامريكية ؟

يعمل موظفو الحكومة الاأمريكية 50 ساعة في الاأسبوع لمدة ٥ أيام فقط ، وتصرف لهم أجود العمل الاضافي عن العمال أكثر من 20 ساعة ، ويحصلون على ٨ أيام

عطلة فى السنة ، فضلا عن فترة تتراوح بين ١٣ و٢٦ يوما كاجلزة بأجر .

كم عدد الساعات التى يعملها عامل انتساج السسيارات المتوسط فى الشهر ، وكم يبلغ دخله ؟

يعمل عامل انتاج السيارات المتوسط فى الولايات المتحدة الود عساعة فى الأسبوع ، ويحصل على أجر قدره الاسبوارات الائمريكية ٣و٣ ملايين دولار (٣ مليارات و٣٠٠ مليون دولار) من الائجور والمرتبات كل عام ٠

هل يحصل العمال الأمر يكيون على أجازات بأجر ؟

كيف تشيخع الحيكومية الفيدرالية وحكومات الولايات العمل على كفالة أمن العمال في الولايات المتحدة ؟

وضعت الحكومة الفيدر الية الأمريكية عدة أنظمة تتعلق بأمن العمال ، وهي أيضا تقدم النصح ، وتساعد وكالات العمل في الولايات المتحدة على وضع قوانينها ، وتدريب هيئاتها الادارية، ويبدئ رئيس الجمهورية الاثريكية المتماما مباشرا بالأئن العمالى ، وكل

عاه بن يعقد مؤتمرا حول الأمن العمالى يدعو اليه كبار رجال الحكومة والعمل والادارة « أصحاب الأعمال » لبعث الحلول لبعض المشاكل المتعلقة بالامن العمالى ، وبالإضافة الى عمل الحكومة الفيدرالية فلكل من الولايات الحمسين قوانين وتشريعات تطلب من أصحاب الاعمال ايجاد أماكن آمنة وصحية للعمل •

هل تقوم الحكومة الاثمريكية بعمليات تفتيش ومراقبة على الائمن في مناجم الفحم ؟ نعم ، وقد بدأت الحكومة الاثمريكية



ابتكر الأمريكيون ملابس وأجهـــزة خاصة تساعد على حمـاية العـــامل من أخطار العمل

مراقبة الأمن في مناجم الفحم عام ١٩٤١ ، وبذلك أكملت عمليات مراقبة الأمن المنفصلة التي تقوم بها الولاية التي تتولى المسئولية الأولى يصبح واجب الحكومة الأمريكية في المراقبة التشجيع على كفالة الأمن ، ومنذ عام التشجيع على كفالة الأمن ، ومنذ عام ومفتشيها السلطة لتطبيق بعض ومفتشيها السلطة لتطبيق بعض اجراءات الأمن الخاصة ، بالرغم من الولايات لا تزال تحتفظ بالسلطة الكبرى للتنفيذ في مجال ابعاد الا خطار عن العمال .

هل للحكومة الأمريكية اية خدمات آخرى الى جانب عملية المراقبة والتفتيش لتحسين وسائل الأمن في مناجم الفحم ؟

توفر الحكومة الامريكية تدريبا تعليميا عن الامن يتضمن مناهج عن منع الحوادث لعمال المناجم ، والمشرفين عليهم، والامن الكهربائي، والسيطرة على السطح، والامان في أعمال النقل بالجر أوبالسحب ، والاسعاف والانقاذ في المناجم ، وجميع الحوادث المبيتة مثل اشتعال الغاز والتراب ، وغير ذلك من الحوادث المتى تؤدى المكارثة، ويقوم بالتحقيق فيها مراقبو ومفتشو ويقوم بالتحقيق فيها مراقبو ومفتشو المكومة الامريكية ، وتنشر تقارير عما ظهر من هسنده المراقبات ، وغيرها من الدراسات الفنية لتصبح في متناول الصناعة ،

هل تساهم الصناعةالاً مريكية الخاصـــة في برنامج الاً من القومي ؟

تساهم الصناعة الخاصة فى منظمات الائمن القومى مشل : مجلس الائمن القومى ، والجمعية الائمريكية لمهندسى الائمن ، والرابطة القومية للحماية من الحريق ، والمجلس القومى لوكلاء شركات التأمين ضد الحريق ، وهذه المنظمات الخاصة تشجع على توفير الائمن للعمال ،

كيف يشهرك العهال الأمريكيون في منظمات الأمن ؟

يشترك معظم العمال في منظمات الائمن عن طريق منظماتهم النقابية ، اما على مستوى قومى أو محلى ، وقد أصبح للسكثير من نقابات العسمال الدولية الآن هيئات الائمن الخاصسة بها ، تقوم بدورها الفعال في المساهمة في تقدم الائمن ، وهذه الهيئات نفسها مسئولة أيضا عن تدريب المسئولين في النقابة المحلية على وسائل لمنع الحوادث ،

من المسئول عن امن العمال في مصنع آمريكي ؟

صاحب العمل مسئول مسئولية قانونية عن أمن العمال في المسانع الائمريكية ، وتضمن النقابات عقودها مع الادارة (أصحاب العمل) عادة فقرات عن الائمن ، وذلك لتشجيع اجراءات الائمن المناسبة .

هل یشتری العامل معدات الأمن الخاصة به ؟

يوفر أصحاب العمل عادة المعدات اللازمة لحماية العمال الاثمريكيين من الاصابة بضرر ما ، مشل : نظارات الوقاية ، والحمامات ، والحوذات القوية ، ويدفع العامل جزءا من ثمن أحذية الاثمان ، أو كل الثمن .

ما الذي يتخذ في المسانع الا مريكية لنع السقوط من السلالم الثابتة أو المتحركة؟

تستخدم بنايات على طراز واحسد لجميع السلالم الثابتة والمتحركة ، وتتضمن اجراءات الوقاية الاخرى ، الاضاءة الحسنة ، والالوان المتناقضة للسلالم الثابتة ، وكذلك تدريب الحمال تدريب خاصا على استخداما السلالم الثابتة والمتحركة استخداما

این یقع العدد الا کبر من الحسوادث فی الولایسات المتحدة ، فی النزل او فی المستع ؟

تقدمت وسائل الائمن الصناعيسة في الولايات المتعدة الى الدرجة التي اصبح فيها العامل الآن آمنا في المسنع أكتسر منه في المنزل ، وفي عام ١٩٥٩ كانت نسبة الحوادث في المنازل نحسو ٥٠ في المائة من جميع الاصابات تقريبا ، بينما بلغت نسبة حوادث العمل ٢٠ في المائة فقط من المجمسوع السكلي المحوادث .

ما هي نسبة الحوادث في الصناعة الأمريكية ؟

تقل نسببة الحوادث الصناعية بصفة مستمرة بسبب التقدم المستمر لوسسائل الحماية الجديدة المحسنة ، وقد قلت نسبة الاصابات في المصانع وقلت نسبة الاصابات في المصانع بنسبة ٤٠ في المائة منذ عام ١٩٤٧، ويقول تقرير لوزارة العمل الاعمريكية أنه في عام ١٩٥٨ كانت نسسية اصابات العمسال باصابات تسبب العجز ٩ر١٠ في كل مليون ساعة عمل في المصانع ، وهذه هي أقسل نسبة في تاريخ الصناعة الأمريكية، والاصابة التي تسبب العجمر في الولايات المتحدة تعرف بأنها الاصابة التي تجعمل الشخص غير قادر على القيام بعمله في عمل ثابت بانتظام .

كم عمدد الأمريكيين الذين يصابون في أعمال بناء ؟

فى عام ١٩٥٩، كانت هناك و ٢٠٠٣ اصحابة مسجبة للعجز على درجات مختلفة من القسوة فى كل مليون ساعة من ساعات العمل فى البناء بالولايات المتحدة ، ومثل هدة الاصابات لا تؤدى الى عجر العامل عن اداء عمل آخر فى نفس الشركة، وبعضهم يعود الى عمله القديم •

ما مدى السلامة والامن اللذين يحصل عليهما العمال في الصناعة اللدية بالولايات المتحدة اذا قورنت بالصناعات الاخرى ؟ تقف الصناعة الذربة التي حددت

فيهسا الحكومة الفيدرالية وسمائل الوقالة الا منة _ تقف دائما في مرتبة عليا من حيث توفير الامن ، وفي عام ١٩٥٧ ، وهو آخر عام أمكن الحصول على أرقامه ، كانت نسبة الزمن الذي فقيد بسبب الحوادث في الصناعة الذربة أقل نسبة بين جميع أنواع الصناعات الأمريكية ، وعمال الذرة « مثلا » تقم لهم حوادث أقسل من تلك التي تقع لعمال صناعة الصلب والصناعة الكمياوية أو صسناعة الآلات، وهناك جزء ضئيل جدا من الاصابات أو الوفيات ... أقسل من ٢ في المساثة _ في صناعة الذرة يسيبها الاشسعاع ، ومعظم الحوادث تقع من الاسباب العادية : كالسقوط وتعطم العسربات ، والصلمات الكهر باثبة ، وما البها .

ع ـ القدرة الإنتاجية

ما هو أثـر الأكيـة « الاوتوميشان » على العامل الامريكي ؟

بين علمي ١٩٤٧ و ١٩٥٧ تناسب الارتفاع في الانتساج الآلى تناسبا مترازيا مع التوسع المستمر الثابت في تشغيل العمال بالرغم من فترات التعطيل المؤقت وحيث أن الآلة الاوتوماتيكية استولت على الاعمال الثي لا تحتاج الى مهارة في الصناعات الأمريكية ، فقد كان على العمال أن يحرزوا قدرا أكبر من المهارات يحرزوا قدرا أكبر من المهارات لا كتى يستطيعوا تركيب الآلات الاكثر تعقيدا ، وتشغيلها وخدمتها، وخلالهذه الفترة ارتفعت التعويضات

الحقيقية التى تقع للعامل كل سماعة بنفس النسبة التى ارتفع فيها الانتاج الحقيقى للعامل كل سماعة وهى ٣٨ فى المائة •

كيف تمكن مقارنة انتساج في العامسل مع انتساجه في السنوات الماضية ؟

فى عام ١٩٥٧ كان كل عامــل ينتــج ما قيمته حـوالى ١٣٠٠ دولار من المجموع الكل لانتاج البضــائع والحدمات قياسا على قيمــة الدولار الثابتــة فى عام ١٩٥٤، وتمــكن مقـارنة هـــذا ببلغ يقـارب ٢٦٠٠ دولار عـام ١٩٣٠، و ٢٠٠٠ دولار عــام ١٩٤٠، و ٢٠٠٠ دولار عــام ١٩٥٠ كذلك، وخـلال هذه فى عام ١٩٥٤ كذلك، وخـلال هذه الفترة ذاتها ارتفع عدد العمــال من وروع مليون الى ٢٥٥٣ مليون.

ما نسبة القدرة الانتاجية في السباعة في الوقت الحاضر اذا قورنت بمثيلتها منذ ٥٠ أو ١٠٠ عام ؟

فى عام ١٨٥٠ كان العامــل الائمريكى ، وهو يعمــل سـاعات طويلة ، ينتج ما قيمتــه ٣٨ سنتا تقريبا من البضـائع فى الساعة على اساس ما يمكن أن تشتريه النقـود من سلع فى الوقت الحاضر ، وفى عام ١٩٠٠ ارتفع هذا الانتــاج الى أكثر من الضعف ، بينمــا ارتفعت الشـدرة الانتاجية خلال الســنوات الستين الماضية الى حوالى ٥٠ ر٢ دولار للرجل فى الساعة ،

ما هو متوسط الارتفاع السنوى فى القلرة الانتاجية فى الولايات المتحدة خلال السنوات العشر الماضية ؟
كان متوسط الارتفاع السنوى لانتاج العامل فى الساعة حوالى ٥٣٧ فى المائة خلال فترة ما بعدد الحرب (١٩٤٧ - ١٩٥٨)

ما مسدى زيادة القسدرة الانتاحية خلال

الانتاجية في الزراعة خلال السنوات العشرين الماضية؟ منف عام ١٩٤٠ ، ازدادت قدرة العامل الانتاجية في الولايات المتحدة في الزراعة الى أكثر من الضعف ، وفي نفس الفترة ازداد الانتاج الكلى للزراعة بنسبة ٣٦ في المائة ، بينما نقص الوقت الذي مضى في انتاج هذا المحصول بنسبة ٣٤ في المائة ،

ما هى القدرة الانتاجيسة للعامل الأمريكى المتوسسط فى الزراعة ؟

ینتج العامل الائمریکی الزراعی فیالیوم مایکفی لتزوید نفسه بحاجتها وتزوید ۲۳ شخصا آخرین ، وفی عام ۱۹۰۰ کان هذا العامل ینتج ما یکفی لتزوید نفسه وثمانیة أشخاص آخرین فقط •

كيف قكن مقارئة انتاج العامل فى الساعة الآن من المواد الصناعية الأساسية بما كان ينتجه منهد عشر سنوات ؟

ینتج ۹۸ رطلا (۷۱ر۶۶ کیلو جراما)
من الانکنیوم فی مرحلته الابتدائیة ،
وقکن مقارنة هذا با کان ینتجه
عام ۱۹۶۷ اذ بلغ فیذلك الوقت ۷۱
رطلا (۳۳ر۳۳ کیلو جراما) و کان
انتاج العامل فی الساعة من الاسمنت
المائی فی عام ۱۹۰۷ نحو ۱۹۰۳ رطلا
(۲۰ر۷۹ کیلو جراما) بینما کان
انتاجه فی عام ۱۹۶۷ لا یزید علی
اتتاجه فی عام ۱۹۶۷ کیلو جراما)
اکار رطلا (۷۲ر۸۶۲ کیلو جراما)
ما انتاج الفحم المقطرن فی عام ۱۹۰۷ رطلا (۲۸ر۲۸۲ کیلو جراما)
کلو جراما) فی الساعة ، بینما
کان الانتاج منه عام ۱۹۶۷فیالساعة
کلو جراما)

ما هى الأسباب الرئيسية لزيادة القدرة الانتاجية في الولايات المتعدة ؟

العوامل الهامة فى زيادة القسدرة الانتاجية فى الولايات المتحسدة هى استخدام الآلات الميكانيكية على نطاق أكبر ، وزيادة البراعة والمهارة بين العمال والادارة (أصحاب العمل) وتحسن التكنولوجيا ، وانتشسار الأسواق ، وزيادة التخصص وتحرك مصادر العمل والمال .

هل يتزايد انتاج العامل في السساعة في الصسناعة الامريكية ؟

عمت زيادة انتساج العامل في الساعة في الصناعة الامريكية كلها في جميع أنحاء الولايات المتحدة ومثلا كانت نسبة الزيادة في الغترة

ما بين ١٩٤٧ ــ ١٩٥٦ هي ٢ر٣ في المائة لانتاج العامل في الســـاعة بصناعة الصلب، و ٢ر٦ في المائة في المفحم المقطرن، و ٧ر١٠ في المائة في الحرير الصناعي والالياف الصناعية.

ماهى القوة الميكانيكية التى تقاس بالحصان الميكانيكي المتاحة لكل عامل في الصناعة في الولايات المتحدة ؟

يتاح متوسط قدره نحسو ۱۰ أحصانة ميكانيكية لكل عامل في الصناعة ، وكان الرقم في عام ١٨٧٩ لا يتجاوز ٢٥٠٥ حصان ميكانيكي ، وتبلغ قيمة صافى الاستثمارات في الوقت الحاضر لكل مستخدم أوموظف حوالي ١٢ ألف دولار ، وتتضمن هذه الاستثمارات المصانع والالات

هل يحتمل أن تزداد القدرة الانتاجية في الولايات المتحدة خلال السنوات القادمة ؟

من المتوقع أن تزداد القسلرة الانتاجية الاثمريكية فىالزيادة بسرعة خلال السنوات القادمة ، معالتغييرات الائساسية فى طرق الانتساج التى ظهرت بالفعل ، والكثير لا يزال فى مراحل التنميسة المختلفة فى معامل الاثبحاث ، وعلى لوحات الرسنم .

ما هو موقف نقابات العمال من تزايد القدرة الانتاجية؟ تحبذ نقابات العسال الامريكية الانتاج المتزايد، ولكنها تصر على ان

يتقاسم الذين يحصلون على مرتبات واجور ، فوائد التقسدم الصناعى بنسب متساوية عن طريق زيادة الأجور والمرتبات وتحسين أحوال العمل والفوائد الملحقة ، مع تقليل ساعات العمل ، وفي السنوات العشر الماضية ازداد الدخل في السياعة بالمال عن انتاج العامل في الساعة ،

ه ــ الأجور والإيرادات

ما هو اتجاه الأجور في الصناعة الأمريكية ؟

تتزاید أجور الساعات فی الصناعة الا مریکیة تزایدا مطردا ، وفی عام ۱۹۶۵ بلغ متوسط ایراد الساعة الکلی ۱۹۰۳ دولار ، وفی عام ۱۹۵۲ کان هذا الرقم ۱۳۷۷ دولار ، وفی عام ۱۹۵۸ دولار ، وایراد الساعة حالیا (مایو ۱۹۳۰) فی الصناعات الانتاجیاة هو ۱۹۲۹ دولار ،

ما هو الجسنء الذي يدفع للعمال والمستخدمين من الدخل القومي الكلي ؟

حوالی ثلثی مجموع الدخل القومی الائمریکی ینفست کاجـور ومکافات للعمال والمستخدمین ، وفیعام ۱۹۵۹ کان الدخـــل القـــومی الائمریکی ۲۹۹٫۹۶۸ ملیون دولار ۰

هل تحدد الحكومة الا مريكية أجود العمال والمستخدمين ؟ تحدد الحكومة الا مريكية حدا أدنى فقط للا جر يطبق على المستخدمين

والعمال فى الاعمال التى تتعلق بالتجارة بينالولايات وبعضها بعضا، والاجر الفعلى ـ وهو يزداد عادة عن هذا الحد الادنى ـ يقرره اتفاق بين العامل وصاحب العمل دون تدخل الحكومة •

كيف تحدد نسب الأجور للعمال والسستخدمين في الحكومة الفيدرالية ؟

يتم تشعيل العمسال المدنيسين والمستخدمين في الحكومة الفيدرالية وفقا لعدد من لوائح الانجور ، ويحدد القانون مرتبات المستخدمين الكتابيين والاداريين • أما أجرور الاعمال اليدوية فتحدد وفقا للنسب السائدة في الصسناعات المحليسة الخاصة •

ما مقدار متوسط الأجر للعمال الأمريكيين في تجارة الجملة ؟

فى عام ١٩٥٩ كان العمال فى تجارة الجملة يتقاضون أجرا متوسطه ٢٢٢ دولار فى الساعة ٠

مامقدار الایراد اللی یحصل علیه عمال محال البیسع بالقطساعی فی السولایات المتحدة ؟

يتقاضى عمال محال القطاعى فى أمريكا مبلغا يتسراوح بين ١٤٨٨٨ دولاراً فى الأسسبوع، ويعتمد تقدير الاحر عسلى نوع العمال ، وكان متوسط الايرادات الأسسبوعية

المستخدمي تجارة القطاعي في الولايات المتحددة عام ١٩٥٩ مسلغ ٢٠٧٦ دولارا و المحال التجارية تستخدم أيضا عددا من النساء اللائي يعملن نصف الوقت فقط ، وبذلك يكملن دخل العائلة ٠

ما مقدار دخل عامل البناء في أمريكا في المتوسط ؟

تقاضى عمال صناعة البناء ١١ر٣ دولارات في الساعة في المتوسط خمسلال عام ١٩٥٩ ، وبذلك كان متوسط الايراد الاسبوعي للعامل ١١٥ دولارا تقريبا ٠

كم يبلغ ايراد عمال صناعة الآلات الأمريكين ؟

یتقاضی عمال صناعة الاکات أجرا یتراوح بین ۵ آلاف و ۷ آلاف دولار فی العام ۰

ما هو متوسط الأجـور الشهرية لعمال الانتـاج في الصناعة ؟

يبلغ متوسط ايراد عامل الانتاج في صناعة الورق الأمريكية ١٦٦٦ دولارا في الاسبوع ، وكان متوسط الايرادات في صناعة المعسدات الكهربائية عام ١٩٥٩ نحو٩٠ دولارا في الاسبوع الذي يشستغل فيك العامل ٥٠٠٤ ساعة ، وفي الصناعات المعدنية الاساسية كان متوسط الدخل ١١٢٧٧ دولارا في الاسبوع مقابل العمل ٤٠ ساعة أسبوعيا ٠

كم يتقاضى عمال السيارات الأمريكيون ؟

فى عام ١٩٥٩ كان عمال الانتساج فى صسناعة السسيارات الأمريكية بتقاضسون حسوالى ٧٠ر٢ دولار في الساعة ، أو حوالى ١١٠ دولارات فى الأسبوع ٠

كم يتقاضى عمال الانتاج في مصانع النسيج والملابس ؟

بتقاضى عمال آلات الغسزل فى مصانع المنسوجات القطنية ١٢٥ دولار فى الساعة فى المتوسط، أما النساجون فيتقاضون أكثر من ١٥٠٠ دولار فى الساعة ، بينما يتقاضى عمال آلات الحياطة الذين يحيكون بعل الرجال والبلاطى حوالى ١٧٥٠ دولار فى الساعة ،

كم تبلغ أجور عمال مناجم الفحم في الولايات التحدة ؟

يتقاضى عمال مناجم الفحم المقطرن فى الولايات المتحدة أجرا أسساسيا يربو على ٢٥ دولارا فى اليوم ، وهم يتقاضون ضعف هذا الأجر اذا عملوا أيام الاتحاد والاجازات .

مامتوسط ايرادات المدرسين. في الولايات المتحدة ؟

فى عام ١٩٥٩ كان متوسسط المرتب السنوى لجميع المدرسين حوالى ١٠٠٠ دولار فى مقابل العمل ١٠ أشهر خلال السنة الدراسية ٠

كم يبلغ أجر الهندسين في الولايات المتحدة ؟

يبدأ متوسط المرتبات السنوية للمهندسين الخريجين في صلاحاعة الطائرات عبلغ ٢٠٣٠ دولار تقريبا، ويرتفع هذا المتوسط الى أن يصل الى ٢١ ألف دولار أو أكثر حسب الخبرة والقدرة ، وتتراوح المرتبات السنوية لمهندسي الكهرباء أيضا بين ٢ آلاف دولار وأكثر من ١٣ ألف دولار سنويا ٠

ما هي مرتبات خريجي كلية الزراعة ؟

یتسراوح المرتب الذی یبسدا به خریجو کلیسة الزراعة الائمریکیة بین ۳۵۰۰ دولار ، و ۵۷۰۰ دولارا فی العام ، وعادة یتقساضی هـؤلاء الذین عملوا لمدة ٥ سنوات تقریبا مرتبا یتراوح بین ٥ آلاف و۷ آلاف دولار و

کم یتقساضی میسکانیکیو السیارات ؟

يتقاضى ميكانيكيو السسسيارات الا مريكيون البارعون أجسرا يتراوح بين دولارين وثلاثة دولارات وخمسين سنتا في الساعة ، وفي معظم المحال التجارية تحدد أجور الميكانيكيين على أساس نسبة متفق عليها مما يتقاضاه صاحب الورشة نظير الاصلاح وهي المائة عادة ،

كم يبلغ أجر جامعي الحروف في المطابع ؟

تفاوض العمال النقابيـــون من

جامعی الحروف بالید فی محال الطباعة التجاریة لیتقاضوآ أجرا بحسد أدنی قدره ۱۶۲۳ دولارات فی الساعة فی «نیویورك »، و ۵۶ر۳ دولارات فی الساعة فی «شیكاجو»، و ۲٫۲۰۳ دولارات فی الساعة فی «سان فرانسسكو»،

ما قيمة الأجر الذي يتقاضاه سائقو سيارات الاتوبيس واللوري ؟

تساوم نقابات العمال الأمريكية. على نطاق الا جور وفقا لحجم السمارة اللورى • وفي نيويورك مثلا ، يبلغ الحد الأدنى لنسببة الأجس التي حددتها النقابة ٢٦٢٤ دولار في الساعة للسيارات جمولة طن واحد ، و ٣١ر٢ دولار للسيارات التي تتراوح حمولتها بین ۳ أطنان و ٦ أطنان ، وعكرا دولار للسيارات التي تتواوس حمولتها بين ٦و٨ أطنان ٠ وبالنسبة لسائقي الا توبيسات في مدينة مثل واشنطن العاصمة ، تيلغ نسية الا جر الاساسى الذى ساومت عليه نقسابة الموظفسين ٢٨ر٢ دولار في الساعة ، ويتقاضى الساعة الذي يعمل أكثر من ٤٠ ساعة في الأسبوع أجرا يعادل مرة ونصف المرة بالنسبة الاساسية للعمل في الساعة العادية.

هل تتقاضى النسياء الأمريكيات نفس نسيبة الأجر الذي يتقاضياه الرحال ؟

مبدأ التساوي في الأجر للرجال

واننساء الذين يستخدمون في نفس الاعمسال ، أو المقابلة لهسا لنفس المستخدم مبدأ معترف به ومقبول في أنحاء الولايات المتحدة ، ومبسدأ التساوى في الأجر يتحقق وفقسا نلقوانين والمساومة الجماعية التي تقوم بها آلنقابات وأصحاب الاعمال غير وتصرفات صحاحب العمسل غير وقد سنت ١٨ ولاية أمريكية من الولايات الصناعية الكبرى قوانين وعمل أكثر من للأجر المتساوى ، وتعمل أكثر من الولايات ،

هل يتقاضى الرجال والنساء من موظفى الحكومة أجسرا متساويا فى مقسابل عمل مماثل ؟

يتطلب القانون الذي ينظم العمل في الحدمة المدنية الا مريكية بصفة خاصة دفع أجر متساو للعمل على الماثل ، ويمنع التمييز في العمل على أساس الجنس ، ولا غلبية الولايات قوانين مماثلة للقانون الفيدرالي الذي يقضى بأن يتقاضى الرجال والنساء من الموظفات أجورا متساوية ،

هل يتقاضى الرجال والنساء من مدرسي المدارس الأهلية أجرا متساويا ؟

في ١٦ ولاية أمريكية ومنطقية «كولومبيا ، قوانين تقضى بأن يتقاضى المدرسون والمدرسات نفس نسببة المرتب للوظائف التي تمكن المقارنة بينها أو المتماثلة ، وفي الولايات

الانخرى تقضى مجالس ادارة المدارس بأن يتقاضى المدرسون والمدرسسات أجرا متساويا •

كم عدد النساء الاعريكيات اللائى يحصلن عملى دخسل خاص بهن ؟

فى عام ١٩٥٧ حصسات ٧٢٦٣ مليون امرأة أمريكية على دخل خاص بهن ، ومعظم هؤلاء (٢٤٦٣ مليسون امرأة) حصلن على دخلهن من الأجور أو المرتبات ، وقد عينت ٢ر٩ ملايين عاملة وموظفة على أساس العمل طول الوقت ٠

S)

ما هو متوسسط الدخيل للسسساء العاملات طسول الوقت ؟

فى عام ١٩٥٧ كان متوسسط دخل النساء العاملات طول الوقت فى السولايات المتحسسة ٣ آلاف دولار ٠

ما متوسيط دخل العائلات التي تعمل الزوجة والزوج فيها ، واتنى يعمل فيها الزوج فقط ؟

فى عام ١٩٥٧ بلغ متوسط دخل ٧٠١ ملايين عائلة أمريكية ــ كانكل من الزوج والزوجة يعملان فيها ــ أكتـــر من ٦ آلاف دولار ، وبلغ متوسط الدخل أقسل من ٥ آلاف دولار بين ٤٧٧٢ مليون عائلة أمريكية لم تعمل فيها الزوجة .

ما متوسط الدخل السنوى المتوسط للنساء المستغلات بالاعمال الكتابية في الولايات المتعدة ؟

فى عام ١٩٥٧ كان متوسيط الدخل من الأجر أو المرتب للنساء المستغلات بالأعمال الكتابية ممن كن يعملن طول الوقت ٣٥٣٠٠ دولار •

ما متوســط الانجــر الاسـبوعي لســكرتيرات المكاتب ؟

فى عامى ١٩٥٦ ــ ١٩٥٧ كان متوسط الايراد الأسبوعى للنساء الأمريكيات العاملات كسكرتيرات فى مختلف المدن يتراوح بين ٥٥ر٥٥ و ٨٤ دولارا ٠

ما متوسط الدخل السنوى للنسساء العاملات بالبيسع وعاملات المصانع ؟

فى عام ١٩٥٧ كان متوسيط دخل النساء العاملات بالبيع طول السياء العاملات بالبيع طول السيوقت هو ٣٠٣٠٠ دولار ١ المصانع فكان ١٦٠٠٠ دولار ٠

هل يتقاضى عمال المصانع أجرا اضسافيا عن العمسل أثناء الليل ؟

معظم عمال المصانع فى الولايات المتحدة ممن يعملون ساعات الليـل يتقاضون أجرا أعلى مما يتقاضى عمال النهار فى الأعمال الماثلة ، وفى المعتاد يتقاضى عمال الليل أجرا يزيد

عن أجر عمال النهار بنسبة تتراوح بين ١٠ و١٥ في المائة ٠

هل يتقساضى العمال الامريكيسون أى مدفوعات أو فوائد علاوة عسسلى الاجور ؟

جميع العمال في الدولة كلها يحميهم برنامج الضمان الاجتماعي والتعويض عن البطالة الذي يمول من مساهمات صاحب العمل والعسامل بالتساوي ، وبالاضافة الى هذا يوفر الكثير من الاعمسال التجسارية للعمال التأمين على الحياة ، والتأمين الصحى ، الى جانب فوائد التقاعد الخاصة ، بالإضافة الى أجـورهم ومرتباتهم وبعض مؤسسات الاعمسال الائمريكية تدفع علاوات سنوية على أساس طول مدة خسدمة العامل في الشركة أو مهارته الخاصة في عمله ، وتعرض بعض الشركات برامج للتوفير لمساعدة العامل عيلي الاستغناء عن جزء من دخله الحالي للتوفير •

كيف تمكن مقارنة دخيل موظفى الولايات التحيدة بدخل العمال فى الصناعات الانتاجية الانترى ؟

يزيد متوسط دخل موظفى الحكومة الائريكية عن عمال الصانع بتسبة ١٦ فى المائة ٠

كيف تقارن ايرادات عمال الصلب في الولايات المتحدة بايرادات العمـــال في الصــناعات الانتاجيــة الاخرى ؟

فى عام ١٩٥٩ كان متوسسط ايراد عمال الصلب فى الساعة يزيد بحوالى ٨٥ سنتا عن ايراد العمال فى الصناعات الانتاجية الأخرى ٠

هل تتنسوع الأجور بين مختلف أنحاء الدولة ؟

نعم ، فأجور عمال المسانع فى المراد ولار فى المراد ولار فى الساعة ، أما أجور العمال فى ١٦ ولاية جنوبية فمتوسطها ١٨٦٦ دولار فى الساعة ، ومستوى الأجور النقابية للتجارين ١٢٠٤ دولارات فى الساعة فى « نيسويورك » ، وفى الساعة م وفى « سان فرانسسكو » الساعة ، وفى « سان فرانسسكو » ٣٣٣ دولارات فى الساعة ،

كيف سارت العلاقة بين ذيادة القدرة الانتاجيسة وأجود العامل الامريكي ؟

فى الفترة ما بين عامى ١٩٤٧ و المحارة الزداد انتاج العسامل فى الساعة فى المستع الأمريكي بنسبة ٣٦ فى المائة ، وازداد متوسط دخل الساعة ٣٦ فى المائة غير الا بحسور الاضافية ٠

هل اقدادت ایرادات العمال الأمریکیین فیعام ۱۹۵۹ ؟

خلال عام ١٩٥٩ ارتفعت ايرادات عامل المصنع الأمريكي في الساعة بنسبة ٤ في المائة ، كما ازدادت الأسبوعية بنسبة ٧ في المائة ، وارتفعت القوة الشرائيسة لعمال المصانع بنسبة ٥ في المائة ٠

مامدي زيادة الإيرادات منذ الحرب العالمية اتثانية ؟

ازدادت مرتبات المدرسين الأمريكين بنسبة ١٠٠ في المائة منذ الحرب العالمية الثانية ، ومن ناحية القوة الشرائية ازدادت مرتبات المدرسين بنسبة ٢٨ في المائة ، وفي نفس الفترة ارتفعت ايرادات عمال المناجم بنسبة ١٢٠ في المائة وارتفعت قوتهم الشرائية بنسبة ٢٧ في المائة ، أما مرتبات موظفي الحكومة الأمريكية فقد ارتفعت بنسبة ٨٨ في المائة أو ٢٨ في المائة من ناحية القروة الشرائية ،

كيف ارتفعت الاسعار في الولايات المتحدة عقارنتها ويزيادة أجور العمال ؟

ازدادت أسعار البضائع والحدمات التى تشتريها العائلات العاملة بنسبة ٢٠ فى المائة منذ عام ١٩٥٠، بينما ارتفعت أجور العمال الصناعيين بنسبة ٤٣ فى المائة ، وبمعنى آخر ، ارتفعت الأجور الحقيقية للعمال الأمريكيين بنسبة ٧٥ فى المائة ،

ما طول المدة التى يجب على عامل المستع أن يعملها ليحصل على ثمن سيارة أو فريجيدير أو راديو أو جهاز تليفزيون ؟

يحصل عامل المصنع الأمريكي المتوسط على مال يكفيه لدفع ثمن سيارة جديدة بعدد عمل ١٨٥٥ أسبوعا ، وثلاجة كهربائية بعد عمل ١٠٥ أسبوع، وراديو صغير بعد عمل ١٠ ساعات ، وجهاز تليفزيون يوضع على منضدة (مقاس ٢١ بوصة) بعد عمل ٧٣ ساعة ٠

٦ - التعويض عن البطالة
 و الإصابة أثناء العمل

ما قيسمة التعسويض السلني يتقاضاه العامسل الأمريكي عن العجز ؟

توفر قوآنين تعويض العمال التى تطبقها كل ولاية تعويضات للعسمال الذين تمنعهم عن العمل اصابة أثناء العمل ، وتختلف هذه القوانين بين ولاية وأخرى ، ومعظها تخصص تعويضات نقدية تساوى ثلث متوسط الانجور آلائسبوعية التى يتقاضها العامل تقريبا ، ولكنها لا تزيد عن العامل تقريبا ، ولكنها لا تزيد عن العويضات الائسبوعية عادة بين ٣٥ التعويضات الائسبوعية عادة بين ٣٥ و٥٤ دولارآ .

ما قيمة المعاشات التي تدفع لا رملة وأطفال عامل أمريكي مات في احدى حوادث العمل؟ العمل ؟

اذا مات عامل في حادث أثناء العمل ، تتقاضى الأرملة مدفوعات اسبوعية طبقا لمعظم القوانين على أساس نسبة مئوية تتراوح بين ٣٥ و٧٦٦ في المائة من متوسط الأجر الأسبوعي للعامل في وقت الحادث ، وتدفع تعويضات اضافية طبقا لعديد من القوانين اذا كان للعامل أطفال صغار *

آين يدرب العمال الائمريكيون العجزة للقيام بعمل جديد ؟

يدرب العمال الأمريكيون العجزة فى الجامعات ، والسكليات ، ومدارس الحرف ، والصناعات ، وفى الحال التجارية ، وفى مكان العمل لتمكينهم من العودة الى العمل • وهذا البرنامج تموله المنح الفيدرالية التى تقسدم للولايات •

هل تدفع اجدور للعمال الأمريكيين عندما يغيبون عن عملهم بسبب الرض ؟

حوالى ثلث العمال يتقاضون بعض أجورهم أثناء غيابهم عن العمل المسل بسبب المرض وتصرف هذه الأجور عن طريق مشروعات التامين ضله الحوادث ، وعلى الصحة ، والاجازات المرضية ، وغير ذلك من الاجراءات التى تنظم مع أصحاب العمل وبعض

هذه الأموال يدفعه العمال ، والبعض الا خر يقدمه أصحاب العمل، وبعضها يقدمه الاثنان بالاشتراك معا .

كيف تتوافر حماية العمال من النفقات الطبية ؟

تبوافر حماية معظم العمسال الا مريكيين من النفقات الطبية عن طسيريق التسامين الطبي وتأمين المستشيفي ، ويدفعه كله صاحب العمل ، أو يدفع جبزا منه ، وفي عام ١٩٥٨ كان لهي حسوالي ٣٩ مليون عامل وعائلاتهم _ في معظم الا حوال _ مثل هنذا التأمين ، الذي يحمى جميسع أفراد مجمسوعة من العمال أو معظمهم أكثير مما يحمى مجرد أفراد منهم ، ويطلق عليه اسم مجرد أفراد منهم ، ويطلق عليه اسم و تأمين المجموعة » ،

هــل يتقافى العمــال الأمريكيون تعويضا عن البطالة ؟

حوالى ٨٠ فى المائة من العمسال الأمريكيين الذين يتقاضون أجورا أو مرتبات تحميهم قوانين التعويض الفيدرالية ضد البطالة ، أو القوانين التى تضعها الولايات ، وهم يتقاضون ملدفوعات منتظمة للتعويض ضسسه البطالة من الولاية التى يقيمون فيها عندما يتعطلون عن العمل دون خطأ من ناخيتهم ، وفي معظم الأحوال يستمر هذا فترة ٦ أشهر تقريبا ، وفي بعضها يستمر ٨ أو ٩ أشهر و واذا كانوا لا يزالون عاطلين في نهاية

هــذه اللدة ، وفى حاجة الى المعــونة فربمـــا يتقاضــون أموالا بعيــدة عن التعويض ضد البطالة •

هل يسلم الممال الاثمريكيون في نفقات التأمين ضلك البطالة أو ميزانية التعويض ضلك الحوادث الصناعية ؟

فيما عدا حالات استثنائية نادرة ، لا يساهم العمال في نفقات التسأمين ضد البطالة أو المعاشات والرعاية الطبية الناجمة عن وقوع حسوادث صناعية ويدفع أصحاب الأعمال أموالا للتأمين ضد البطالة عن طريق ضرائب خاصة ، وفي ثلاث ولايات يساهم العمال أيضسا في هسده الناحية و

ما قيمة المبلغ الذي يتقاضاه العامل العاطل كتعويض ضد البطالة ؟

تقدر قيمة مبلغ التعسويض الذي يدفع للعامل الأمريكي ضد البطالة على أساس عمله السابق وأجسره، وفي عام ١٩٥٩ كان متوسسط التعسويض نحسو ١٦٥٨ دولارا في الأسبوع •

من الذي يدير نظام التأمين ضـــد البطالة في الولايات التحدة ؟

تتولى الولايات _ منفصلة _ ادارة برنامج التأمين ضد البطالة بالتعاون

مع الحكومة الفيدرالية ومساعدتها فيما عدا صناعة السكك الحديدية حيث تدير الحكومة الفيدرالية برنامج التأمين، ويعمل ممثلو نقابات العمال وأصحاب الأعمال في اللجان الاستشارية التي تقدم توصيات الى الحكومة الفيدرالية وحكومات الولايات لتحسين عملية تطبيق نظام التأمين ضد البطالة •

كيف يحصــل العـــامل الأثمريكي على فرايا التعويض ضد البطالة ؟

عندما يفقد العامل عمله ، يذهب الى أقرب مكتب عام للتشغيل فيسجل اسمه كى يحصل على عمل آخر ، واذا لم يكن لدى مكتب التشعيل عمل له يكتب العامل طلبا للحصول على مزايا تعويض البطالة ، ويتقاضى أموالا على أساس ما يصرف له كل أسبوعين خلال فترة طالته ،

هل يتحتم أن يكون العامل المتعطل محتاجا لكى يحصل على التعويض ضد البطالة ؟

لا يتحتم أن يكون العامل العاطل معتاجاً لكى يحصل على تعويض ضد البط الله ، فالتعويض التعبارها حقا لا احسانا ، وربما كان العامل المتعطل يملك منزلا وسيارة وغير ذلك من الممتلكات ، ومع ذلك يتقاضى تعويضاً ضد البطالة ، وربما يتقاضى أيضا تعويضاً ضد البطالة الذا كان أفراد عائلت الاخسرون يعملون طول الوقت ،

هل يحكن أن يجبر عامل متعطل على الالتحاق بعمل يتعارض مع عضويته في نقابته ، وآلا يجازى بفقد التعويض عن البطالة ؟

عادة لا يطلب منالعامل الا مريكي المتعطل بيه بنهديده بالحرمان من التعويض عن البطالة أن يقدوم بعمل متاح يتعارض مع اشتراكه في النقابة التي اختارها ويكن أن يطالب بالالتحاق بعمل يعتبر مناسبا ، وعند تحديد لياقت لهدذا العمل يدرس ما اذا كان يتطلب استقالة العمامل من نقابتمه أو انتهاك لوا تحها و نحدو ذلك ، ولا يطالب العمال أبدا بأن يتحول عملا العمال أبدا بأن يتحول عملا عندما يطلب صاحب العمل شروطا تتعارض مع اشتراكه في النقابة ،

هل يطلب من العلام الاثريكي الذي يحصل على تعويض ضد البطالة أن يقوم بعمل يخلط بسلو بسلب الاضراب ؟

لا تحتم قوانين التعويضالا مريكية ضد البطالة أن يقوم العامل بعمل يخلو بسبب الاضراب والاحرم من التعويض ضد البطالة ، والحكومة لا تؤيد أيا من الجانبين في منازعات العمل والادارة (أصحاب الاعمال) ولا اتخاذ أي اجراء قد يفسر بأنه تدخل .

قد يرفض العامل الا مريكى القيام بعمل تكون أجوره أو ساعاته أو غير ذلك من الا حوال أسوا من تلك السائدة في عمل مماثل في نفس الجهة ، ومع ذلك يستمر في الحصول على تعويض ضد البطالة ؟

ما الذى يستطيع العسامل الا مريكى أن يفعله اذا رفض طلبه الحصول على تعويض ضد الطالة ؟

اذا رفض طلب عامل أمريكى للحصول على تعويض ضد البطالة ، فانه يستطيع أن يقدم طلبا لعمرض قضيته على المكتب المحلى لادارة خدمات العمل في الولاية ، واذا رفض طلب مرة أخرى، فانه يستطيع أن يقدم طلبه الى المكتب المركزى لوكالة الولاية ، وأن يرفع شكواه الى المحاكم ، وهو وأن يرفع شكواه الى المحاكم ، وهو على استدعاء محام أو الالتجاء على نقابة العمال المشترك فيها ، وفي أي مساعدة أخرى لعرض قضيته ،

ما هي الحماية الوظيفيسة المتساحة للعسامل الأمريكي وهو في الخدمة العسكرية ؟

عندما يستكمل العامل الأمريكي خدمته العسكرية يكون له آلحـق في العودة الى عمـله الســـابق ، فاذا

رفض مستخدمه السابق أن يعيسه استخدامه ، فأن الحكومة تساعده على اتخاذ الاجراءات القانونية ضدصاحب العمل ، وأذا لم يكن لديه عمل عندما يدخل الخدمة العسسكرية ، فقسه يحصل على تعويض ضد البطالة خلال سعيه للحصول على عمل .

•

كيف غنح الاتفاقيات التى تعقد بين العمال وأصحاب الاعمال في أمريكا للعامل أمنا لوظيفته في العمال ، وحماية ضد فقد الدخل ؟

تتضمن نصوس الاتفاقيات بين العمال وأصحاب الاعمال _ لتأكيد أمن العمل _ قاعدة الاقدمية ، وهي في الغالب تنص على معالجة المظالم عن طريق التفاوض أو التحكيم عمالة المرض كما تنص على التعويض في حالة المرض والاصابة والاستغناء والطرد ، ولكي يحمى العمال الامريكيون هذه المزايا، فانهم غالبا ما يستغلون ميزة حق الاضراب ،

كيف يحمى صاحب العمل الأمريكي عائلة عامل توفي ؟

يستخدم الكثير من أصحاب الاعمال التأمين على الحياة ، ويدفع صاحب العمل قيمة التأمين حكه أو جزءا منه للتأكد من أن عائلة العامل ستحصل على مساعدة مالية في حالة وفاة العامل ، وهذا التأمين الذي لا يؤمن فقط حيساة أفراد العمال ، ولكنه يؤمن القوة العساملة كلها ، يسسى « التأمين على حيساة كلها ، يسسى « التأمين على حيساة

المجموعة» • وجميع مستخدمى الحكومة الفيدرالية تتاح لهم مثل هذه الحماية اليوم •

ما هو « صننوق الرقاهية » لنقابة عمسال المنسساجم الأمريكية ؟

أنشىء « صندوق الرفاهية » لعمال المناجم المتحدة فى أمريكا عن طريق اتفاق بين النقابة والادارة (أصحاب الاعمال) ، وتدفع شركات التعدين فى ميزانية الصندوق ٤٠ سنتا عن كل طن من الفحم الذى ينتج للسوق، ويستخدم « صندوق الرفاهية » لدفع المعاشات ونفقات العلاج من الاثمراض ، والاقامة فى المستشفى لعمال المناجم ، ويقوم بادارته مجلس لعمال من ممشلى الادارة (أصحاب يتألف من ممشلى الادارة (أصحاب الاعمال) والنقابة وعامة الشعب ،

v - التقاعد

هــل للحـكومة الامريكية برنامج لتقـاعد العمـال الامريكين ؟

تقوم الحكومة الفيدرالية بادارة نظام الضمان والأمن الاجتماعى ، بالاضافة الى نظم المعاشات الحاصة للمستخدمين الفيدراليين والمستخدمين القدامى ، وعمال السكك الحديدية الذين لا ينطبق عليهم نظام الضمان والائمن الاجتماعى ، ويشترك العمال والمستخدمون فى تمويل نظام الأمن الاجتماعى الذى يعد أساسا لمشروعات المعاشات لمعظم العمال فى

أمريكا ، فان نحو ٩٠ في المائة من العمال في القوة العاملة الامريكية ينطبق عليهم برناميج الضمان والامن الاجتماعي ٠

کم عدد الذین یتقاضسون - فیالوقت الحالی - معاشات طبقا لنظام الضمان والائمن الاجتماعی الائمریکی ؟

تدفع مبالغ المعاش شسهريا لحوالى الاسليون مستحق للمعاش طبقا لبرنامج الضسمان والأمن الاجتماعى الأمريكى ، ويدخل في هؤلاء العمال ، المتقاعدون ومن يعتمدون عليهم ، والأحياء العاجزون عجزا تاما .

ماهىسن التقاعد للأشخاص الدين ينطبق عليهم نظام الضمان والأمن الاجتماعي ؟

يقضى برنامج الفسسمان والأمن الاجتماعى الأمريكى بأن يخول للمرأة فى سن الثانية والستين ، وللرجل فى سن الخامسة والستين ، الحصول على معاشسات التقاعد ، ويستطيع العمال العجزة التقاعد فى سسن الحسين ،

ما نسبة الأمريكيين اللدين تبسلغ أعمارهم ٦٥ عاما فأكثر ، ويحصلون على مساعدة مالية من المعاشات والايرادات ؟

خوالى أربعنة أخمساس جميسع الامريكيين ممن تبلغ أعمارهم ٦٥

عاما فأكثر ، يحصلون على دخل من المعاشات أو العمل أو من كليهما معا ، وأكثر من نصف الباقين يعيشون على المدخرات أو يساعدهم ذووهم من الشباب ، والاخرون يحصلون على اعانات شهرية عن طريق برنامج الترفيه العام الذي يطلق عليه اسم « مساعدة المستين » •

ماهی قیمة مایصرف سنویا وفقا لبرنامج الأمن والضمان الاجتماعی ؟

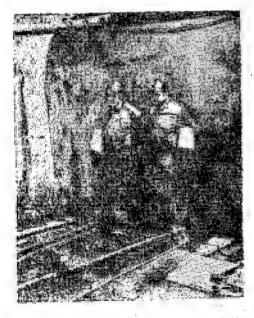
تربو مدفوعات المعاشيات في برنامج الضمان والائمن الاجتماعي على ١٠ آلاف مليون دولار سينويا، ولا تدخل في هذا المبلغ المدفوعات التى تقدم تحت برنامج الترفيه العام للمساعدات ٠

كم تبلغ قيمة المعاش الذي يدفع طبقا لنظام الفسمان والأمن الاجتماعي ؟

تقدر قيمة المعاش الذي يدفع طبقا لنظام الضمان والاثمن الاجتمساعي الاثمريكي على أساس متوسط ايرادات العامل وحالة عائلته وبالنسسبة للعامل غيرالمتزوج يتراوح هذا المعاش بين ٣٣ دولارا و١١ دولارا في الشهر، ويبلغ متوسط المساش الذي يصرف للاثم الارملة عن طفلسسين أقل من الثامنة عشرة ١٦٠ دولارا، أما العامل العاجز الذي يتراوح عمسره بين ٥٠ العاجز الذي يتراوح عمسره بين ٥٠ من الثامنة عشرة فيحصل على معاش من الثامنة عشرة فيحصل على معاش قدره ١٧٠ دولارا في الشهر ٠

كم تتقاضى العائلة طبقا لنظام الفسمان والأمن الاجتماعى عندما يصبح عائلها الرئيسى - الذيكان يحصل على أجر - عاجزا ، أو عندما يوت ؟

أقل تأمين اجتماعى تدفعه الحكومة لعائلة العامل الأمريكى الذى يموت أو الذى يصبح عاجزا بصفة دائمة ، يبلغ ٥٣ دولارا فى الشهر ، وأكبر تأمين هو ٢٥٤ دولارا فى الشهر ، ويختلف المبلغ حسب الايرادات السابقة ، وعدد الذين يعتمدون فى معاشهم على الغير فى العائلة ، وأقصى



التوأمان « آرثر میتشل » و « آرتر میتشل » اللـذان کانا أول توأمین یحصلان علی معاش شهری قدره مائة دولاد لکل منهما ، بالاضـافة الی بوالص التأمین علی الحیاة وغیر ذلك من الضمانات الاجتماعیة ،

حد لهذا التأمين ــ وهو٢٥٤ دولارا ــ يدفع لا'رملة لها طفلان ٠

هل يستطيع الأشيخاص الذين يحصلون على معاشات طبقا لنظام الضمان والاثمن الاجتماعي ، أن يحصلوا على دخل آخر ؟

معظم أصحاب المعاشات الذين يتقاضون معاشاتهم طبقا لبرنامج الضمان والائمن الاجتماعى في الولايات المتحدة يحصلون على دخل آخسر، ومعظمهم علكون منازلهم الحاصة ولهم

بعض الأموال المنخرة ، وهنساك عدد كبير منهم يحصلون على معاشات من مستخدميهم السابقين ، أو من شركات التأمين الخاصة وفقا لبوالص مستخدموهم في الوقت الذي كانوا يعملون فيه ، والمبلغ الذي يحصلون عليسه من نظام الضسمان والأمن يحصلون عليها من المصادر الأخرى، يحصلون عليها من المصادر الأخرى، ايراد يصسل الى ١٢٠٠ دولار في السنة من عصل نصف الوقت دون



على الرغم من أن العمال الطاعنين في السن يستطيعون التقاعد عن العمل والحصول على « معاش » ، فأن معظمهم يظلون قائمين بالعمل الى أن يعجزوا عن ذلك فيتقاعدون

أن تقسل مدفوعات الضسمان والامن الاجتماعي •

هل ينطبق نظام الفسسمان والاً من الاجتماعي الاً مريكي على النسماء العاملات ؟

ينطبق نظام الضمان والأمن الاجتماعى الأمريكى على العماملات الامريكيات في كل نوع من أنواع العمل ، ابتمداء من عاملات ادارة المنازل الى صاحبات المهن المختلفة ، ومن بينهن منكن يعملن لحسماب أنقسهن .

كيف تتم حماية الزوجات طبقا لنظام الضمان والأمن الاجتماعي ؟

عندما تصل زوجة العامل التى تحصل على معاش طبقا لبرنامج الضمان والأمن الاجتماعى الى سن الخامسة والستين، تحصل على مبالغ تساوى نصف معاش زوجها، ويمكنها أن تحصل على معاش أقل الى حد ما، ابتداء من سن الثانية والستين اذا كانت تفضل هذا ،

ماهى الشروط التي يتضمنها نظـام الفـامان والاً من الاجتماعي بالنسـبة لارملة عامل واطفالها ؟

تستحق الأرملة أن تحصل على مزايا ومعاش نظام الضمان والأمن الاجتماعي الأمريكي لنفسها ولاطفالها حتى يصلوا الى سن الثامنة عشرة ، وهي تستحق مرة أخرى أن تحصل

على مزايا هذا النظام عندما تصل الى سن الثانية والستين ، بغض النظر عما اذا كانت تقوم بعمل في الفترة التي بين بلوغ الأطفال الثامنة عشرة وبلوغها هي سن الثانية والستين •

هل يسساهم العمسال الذين يعملون خسابهم الخاص في نظسام الضسمان والأن الاجتماعي ؟

العمال الذين يعملون لحسابهم, الخاص ـ ومن بينهم جميع اصحاب. المهن الحرة ، فيما عدا الأطباء الذين يعملون لحسابهم ـ يساهمون في برنامج الضمان والأمن الاجتماعي ، وهم يدفعون نسبة صيغيرة من ايراداتهم في صندوق برنامج الضمان والأمن الاجتماعي حتى يستقيدوا من مزايا هذا النظام •

هل هناك انظمة حكومية. أمريكية أخسرى للمعاشسات. بجسانب نظام الضسمان. والاً من الاجتماعي ؟

بالإضافة الى نظام الضمان والأمن الاجتماعي ، تدير الحكومة أنظمة خاصة للمعاشات لمعظم موطفي الحكومة ، وللمحاربين القدماء ، ولعمال السكك الحديدية ، وجميس الأمريكيين الذين يحصلون على مواردهم عن طريق العمل ، فيما عدا أنواع الأنظمة العامة للتقاعد ،

هل ينطبق نظام الفـــمان والامن الاجتماعي علىموظفى الحكومة الامريكية وحكومات الولايات ؟

لوظسفى الحكومة الامريكية، وحكومات الولايات ، أنظمة التقاعد الخاصة بهم ، ولا ينطبق الضسمان والائمن الاجتماعى عادة على الموظفين الفيدراليين ، ولكن الكثير من موظفى حكومات السولايات ، والحكومات المحلية يستطيعون الحصول على مزايا التقاعد في كلا النظامن .

هل يحصل موظفو الحكومة الأمريكية على معاشبات ؟

موظفو الحكومة الأمريكية الفيدر اليون الذين يصلون الى سن الحامسة والسبتين ، بعد أن أمضوا في الحدمة التقاعد والحصول على معاشات تقدر على أسلساس عدد السلوت التي التقاضونه ، والموظف الذي يتقاعد في سن السبين بعلم ١٠ في سن السبين بعلم ١٠ في المائة من المرتب الذي كان يتقاضاه ، والمرتب الذي كان يتقاضاه ، وقد يظل الموظف الفيدر الى يعمل حتى وقد يظل الموظف الفيدر الى يعمل حتى يصل الى سن السبعين اذا أراد ،

ما هي قيمة متوسط المعاش الـدى تتقاضساه الموظفسات التقسساعدات في الحـكومسة الامريكية ؟

في عام ١٩٥٧ كان يصرف للنساء

اللائمی یتقاعدن من وظائف الحـکومة معاش سنوی متوسطه ۲۷۸ر (دولار ۱ فی العام •

ما مدى مساهمة الاعمال التجارية والصناعية التي تملكها رءوس أموال خاصة في ميزانيسة واعتسمادات المعاشات والترفيهلوظفيها ؟

في عام ١٩٥٨ دفعت الاعمال التجارية والصناعية التي تملكها رءوس أموال خاصة حوالى ٧ آلاف مليون دولار في ميزانية المعاشات والترفيه لمستخدميها ، وفي عام ١٩٥٧ كانت لدى حوالى ٢٣ ألف مؤسسة أو مصنع أمريكي مشروعات للمعاشات الخاصة على حوالى ١٨ مليون أمريكي ، وهذه المشروعات تتممزايا المنتظم الذي تموله الحكومة الاعريكية والمنتفع المنافع الاعروعات المعاشرة المنتظم الذي تموله الحكومة الاعروكية والمنتظم الذي تموله الحكومة الاعروكية والمنتفع المنافع المنتفلم الذي تموله الحكومة الاعروكية والمنتفل النائع المنتفل المنتفل الله المنتفل المنتفل النائع المنتفل المنتفل المنتفل النائع المنتفل النائع المنتفل المنتفل النائع النائع النائع المنتفل النائع النائع المنتفل النائع النائع النائع النائع المنتفل النائع المنتفل النائع النائع المنتفل النائع النا

هـل يمول عـدد كبـير من الأمريكيين ميزانية تقاعدهم الخاصة ؟

يمول الكثير منالا مريكيين ميزانية تقاعدهم عن طريق الادخار والتأمين على الحياة والاستثمارات ، وفي الغالب تستخدم هذه الميزانية الخاصة لتكملة مزايا التقاعد التي توفرها الحكومة الامريكية عن طريق برنامج الضمان والا من الاجتماعي الذي تموله ٠

كم يتقاضى عادل منجم الفحم الأمريكي كمعاش عنسد التقاعد ؟

عمال مناجم الفحم الأمريكيون الذين يتقاعدون في سن الستين بعد خدمة ٢٠ عاما يحصلون على ١٠٠ دولار في الشهر من صندوق الترفيه والتقاعد التابع لنقابة عمال المناجم التحدة، وإذا أضيف هذا المبلغ الى

مزايا التقاعد التي يعصل عليها من الحكومة الأمريكية وهو في سسن الخامسة والستين يصبح معاش التقاعد لعامل المنجم ٢١٦ دولارا في الشهر اذا كان متوسط أجره ٣٥٠ دولارا في الشهر في الشهر، وفي سن الثانية والستين تصبح زوجة عامل المنجم مستحقة لمزايا نظام الضمان والأمن الاجتماعي للحكومة الأمريكية ٠

الباسبالخاميس الثقافة الأمريكية

١ - المسرح

كم عمر السرح في الولايات المتحدة ؟

اکثر من ۲٥٠ عاما ، وقد بنی أول مسرح فی عام ۱۷۱٦ فی مدینة « ویلیامزبیرج » بولایة فیرجینیا ، وکانت أول مسرحیة أمریکیة تقدمها شرکة هی مسرحیة « التناقض » ، وهی کومیدیا « لرویال تایلر »انتجت عام ۱۷۸۷ ، وقد عرضت فی الجامعات حوالی عام ۱۹۹۰ مسرحیات محلیة قام الهواة بتمثیلها واخراجها ،

كم عدد السرحيات التي تنتج كل عام في الولايات المتحدة؟

تعرض سعنویا عسدة آلاف من السرحیات القدیمة والحدیشة ، وفی مدینة « نیویورك » وحدها یقدمحوالی ۱۹۰ منتجا محتسرفا جدیدا كل عام انتاجهم ، وبالاضافة الی هذا یعرض عدد من السرحیسات التی یكتبها المحترفون واشسباه المحترفین فی المدارس ، والنوادی ، والجامعات ،

ما هى النواحى الرئيسسية لمساهمة أمسريكا فى فسن السرح ؟

النواحى الرئيسية لمساهمة أمريكا فى فنون المسرح هى : تنمية الحفلات الاستعراضية الموسيقية ، والتجارب الحيالية فىقوالب درامية مثل مسرحية « براون الاله العظيم » ليوجين اونيل، و د مدينتنا » لثورنتون ويلدر ، أو «الصيف والدخان » لتنسى ويليامز ، واستخدام المسارح المكسوفة ، أو المسارح الدائرية ب التى يحيط فيها المتفرجون بالمثلين من كل جانب بالمتفرجون بالمثلين من كل جانب على نطاق واسع ، والتقدم الكبير فى نواحى استخدام الإضاءة المسرحية ، التى يضعها نواحى استخدام الإضاءة المسرحية ، التى يضعها خبراء بحيث يصبح الديكور والإضاءة خبراء بحيث المسرحية ، التى يضعها خبراء بحيث المسرحية ،

ما هي العلاقة بين السرح والتليفيزيون في الولايات التحدة ؟

المسرح والتليفزيون في الولايات المتحدة يؤثر كل منهما على الاخسر الى حد ما ، وفي بعض الاحيان تتسع مسرحيات التليفزيون في الولايات

المتحدة لتصبح روايات للمسرح ، ولكن الاغلب أن تحول روايات السرح الى مسرحيات قصيرة للتليفزيون ، حيث يمكن بسهولة توفير التغير السريع للمناظر ، وقد أتاح التوسع في التليفزيون الفرصة للكثيرين من الكتاب الشبان ، وكتاب الدراما ، لكي يصلوا الى الجمهور ، وقد أدى الكتاب المهور عدد كبير من الكتاب المهسرح .

ما الذي يضعك الامريكيين في السرح ؟

الأمريكيون مثل غيرهم من الناس يحبون الضحك على نواحى الضعف الانسانى، وعلى الحكومة الاستبدادية، والروتين في مكاتب الحكومة، والنفاق، والفخفخة المغالى فيها ، ولكن المسرحية التى تعتمد على التهكم والسخرية ، تكون فرصتها في النجاح قليلة ، اذ يجب أن يعتمد الضحك على أساس الحساس قوى صحيح بالسخافة والعبث ويجب أن يكون الهجو والعبث ويجب أن يكون الهجو والعبث

من بين المسرحيات الأمريكية التي ظفرت بأكبر شهرة في السسنوات الأخيرة ، عدة كوميديات موسسيقية منها : « سبيدتي الشقراء » وهيرواية موسيقية مقتبسة من كوميديا شهو « بيجماليون » ، و« أوكلاهوما » وهي

قصة عن أيام الريادة في أراضي رعاة البقر ، أما المسرحيات الامريكية الشعبية غير الموسيقية فتتضمن: « الحياة مع أبي » وهي كوميديا عن العادات في مدينة نيويورك منذ ٧٥ عاما ، ومسرحية « ولد أمس » وهي سخرية تهكمية سياسية ، ثم « محل الشاي لقبر شهر أغسطس ، وهي كوميديا عن التصرفات العسكرية ، و «هارفی» وهی مسرحیة خیالیة من النوع المعروف باسم « فانتازى » • ومسرحية والحياة مع أبي، التي سجلت رقما قياسيا في العمرض عدينسة نيويورك _ اذ عرضت ٣٢١٢ مرة _ هي أكثر رواية شسعبية عرضت في الولايات المتحدة ٠

این مرکز الحیاة المسرحیسة فی الولایات المتحدة ؟

مركز الحياة المسرحية في الولايات المتحدة يقع في قطاع من مدينسة «نيويورك» في «برودواي» مو أحد الشوارع العمومية الرئيسية في المدينة ، فهناك نجد أكثر من ٣٠ مسرحا ضخما في منطقة صغيرة تتألف من عدة أبنية لعمارات في « برودواي » وشوارعها المانسة ٠

ماهى المدة التى تظل فيها الرواية الناجحة معروضة ، في مدينة نيويورك ؟

تظل الرواية الناجعة في أغلب الأحيان معروضة سنتين أو ثلاث سنوات، بمعدل ٨ مرات في الأسبوع،

واذا لم تنجع الرواية انتهى عرضها فورا ، اما اذا كانت ناجعة فان التذاكر تباع مقدما لعدة أشهر ، وقد بدأ عرض رواية « سيدتى الشقراء » في د برودواى » منذ مارس عام ١٩٥٦، ولاتزال تعرض حتى الآن ٠

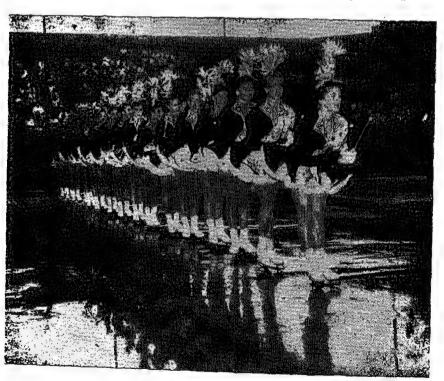
هل تفتح المسارح الأمريكية ابوابها خلال أشهر الصيف؟

حوالى ٥٠ فى المائة من المسارح ـ أو بين ٢٥و ٣٠ مسرحا ـ تفتح أبو ابها فى مدينة «نيويورك» خلال الصيف ، وفى المدنالا مريكية الضخمة الا خرى تقام احتفالات مسرحية صيفية خاصة، والكثير منها فى الهواء الطلق، وهناك

أكثر من ٢٥٠ مسرحا تنشط أيضا فى مناطق قضاء الاجازات ، ويمثل فى هذه المسارح ممثلون محترفون ، ويدعى نجوم «برودواى، كضيوف فيها وغالبا ما تعرضهذه المسارح الصيفية مسرحيات جديدة لم تشاهد بعد فى مدينة « نيويورك » •

ما الذي جعل حفلات عرض الانزلاق على الجليد محبوبة في الولايات المتحدة ؟

منذ بدأت حفسلات الانزلاق على الجليد عمام ١٩١٣، وحدت بين الاساليب المسرحية في «برودواي»، وأساليب رقص الباليه ، واستخدام



الراقصات على الجليد

شخصيات أبطال الانزلاق على الجليد في المبليد في المبليد الستخدام الملابس البراقة والإضاءة في خلق منظر خلاب ، وتطوف احدى شركات حفلات عرض الانزلاق على الجليد المتعددة ، وهي شركة « آيس فوليز » ، بأنحاء الولايات المتحدة مينويا منيذ عام ١٩٣٦ ، وتعرض حفلاتها في جميع المدن السكبرى ، في جميع المدن السكبرى ،

هل هناك فرق مسرحية تركز انتاجها على الاعمال ذات المغزى الاجتماعي ؟

معظم الفرق المسرحية المحترفة فى الولايات المتحدة تنتج جميع أنواع المواد الدرامية التى تتميز بصفة ما ، ومن بينها الاعمال ذات المغنى الاجتمعاى ، وعسلى أى حال فان بعض الفرق المسرحية مثل و فرقة المسرح ، ، و و اتحساد المسرح ، ، و و مسرح العمل ، كانت طوال السنوات الثلاثين الماضية تقوم بنشاط خاص فى انتاج أعمال من هسدا النوع ، وفى الوقت الحالى يسير مسرح على هذا التقليد الى حد ما •

ما هي « دابطة المسرح » ؟

درابطة المسرح ، مالتى أسست عام ١٩١٩ م هى احلى الفرق ذات الانتاج البارز فى المسرح الأمريكى ، وهذه الفرقة التى تضم عددا من أشهر المنتجين ، والمديرين ، ومصمى

ومديرى شئون المسرح ، والكتاب ، ومؤلفى القطع الموسيقية الكوميدية في أمريكا ـ هى المسئولة عن انتهاج مسرحيات مثل « آلة الجمع » لرايس، و « الاستراحة العجيبة » لأونيل ، ثم مسرحية « عودى يا سبأ الصغيرة» لويليام انج ، وكذك المسرحيتين «أوكلاهوما» و«كاروسيل» لروجرز وهامرشتين ،

ها أسعار التذاكر في المسارح الأمريكية ؟

تختلف أسعار التذاكر من مسرح لا خر ، ومن مدينة لا خرى ، وأغلى مقعد للا وركسترا في أي مسرح من مسارح « نيويورك » يصل الى حوالى ٨ دولارات، أو قدر أجر عامل المصنع المتوسط في ٤ سماعات تقريبا ، وأقبل المقاعد ثمنا في « نيويورك » قيمتها حوالي دولار ونصف دولار ، ويدفع الطلبة في الغالب أثمانا مخفضة ، وهناك عدة آلاف من المسرحيات التي لا تتطلب دفع رسم لدخولها ، وهي تعرض في جميع أنحاء الدولة ، ونسبة أثمان الاسعار خارج مدينة « نيويورك » أقل ، فمثلا يبلغ أعلى ا ثبن لتذكرة في مسرح « أرينسا » بوشنطن ۲۰ر۳ دولارات ، وفي جميع المسارح الامريكية توزع برامج الحفل مجانا دون رسم ٠

هل هنساك أى رقابة عسل المسرحيسسات فى السولايات المتحدة ؟

ليست هناك رقابة على المسرحيات

قبل انتاجها في الولايات المتحدة ، والشعب هـ و الذي يقرر مدة بقاء المسرحية بحضوره لمشاهدتها ، وبتوقفه عن الحضور ينتهي عرض تلك الروايات التي تفتقر الى قيمة فنية أو تنتهك الدوق السليم ، وإذا كانت الرواية تنتهك قوانين حظـر التشــهير أو الشرائع المحلية التي تتحكم في مستويات أخلاق الشعب فقد يتخذ ضدها اجراء قانوني ،

هل هناك مسرح للهواة في الولايات التحدة ؟

طائفة المشلين ، والمديرين ، ومهندسي المناظر الهواة ، طائفة نشطة جدا في الولايات المتحدة ، وفي كل عام تعرض في الولايات المتحدة بين ۸ آلاف و ۱۰ آلاف روایة ینتجها الف مسرح من مسارح المجتمعات الصغارة ، ومعظمها في المدن التي يقل عدد سيكانها عن ٥٠٠ ألف شخص ، ويشرف على حبوالي ٤٠٠ مسرح من هذه المسارحمديرو مسارح محترفون، وفي مسارح أخسرى تتألف الفرقة العاملة كلها ، حتى عمال المسرح وحجساب الابواب ، من الهدواة ، وبالإضافة الى هذا يقدم أكثر من ١١١ ألف ناد ومنظمة مدنية حفلات مسرحية ٠

هل يوجد في الولايات المتحدة مسرح للطلبة ؟

لقد نما مسرح الطلبة فى الولايات المتحدة نموا طيبا ، وتقدم أكثر من من عامعة وكلية مناهج فى انتاج المسرحية وكتابتها ، كما تقدم جميع

مسارح الجامعات والكليات تقريبا ، وعددها ١٨٠٠ ، بعض الانتاج المسرحى كل عام ، ويقدر عدد المسرحيات التى ينتجها الطلبة كل عام بحوالى آلاف مسرحية ، وبالإضافة الى هذا تضم معظم المدارس الثانوية ، البالغ عددها ٢٦ ألف مدرسة ، مواد درامية ،

هل هناك مسرح للأطفسال في الولايات المتحدة ؟

هناك أكثر من ١٠٠٠ منتجارواياته الاطفال ، بعضهم يعرض رواياته ، التى لا يتقاضى عنها رسما ، على أكبر عدد ممكن من الاطفال في مجتمعهم، وهناك عدة شركات محلية معترفة ، ولكن معظم الانتاج الحاص بالاطفال يقدمه هواة ،

ما هى المطبوعات الامريكية التى تقسيم معيلومات عن السرح ؟

المجلات التى تهتم بالمسرح تشمل مجلة « ثياتر آرتس » أو « فنون المسرح » ، وهى أوسع مجلات المسرح فى أمريكا انتشارا وأكثرها قرآء ، ومجلة « شوبيزنيس » وهى صحيفة المثلين الشبان ، ثم مجلة « ايكوتى » لسان حال نقابة المثلين ، وأهم صحيفتين للمسرح فى الولايات المتحدة هما « فاريتى » ، و « بيلبورد » ، و و تنشر معظم المجلات الأدبية والصحف الكبرى أيضا تحليلا للمسرحيات الجديدة ،

ما أهم مسدارس الدراما في الولايات المتحدة ؟

أقدم مدرسية دراما خاصية هي رد أكاديمية الفنسون الدراماتيكية الا مريكية ، ، التي أسيست عمام ١٨٨٤، وهي تدرب المثلن والمثلات في منهاج يستمر عامين • وهناك مدرسية أخرى يشرف عليها « جناح المسرح ، ، وهي تدرب الراقصين ، والمغنين ، والكتاب، فضلا عن المثلين، وتستقبل ٥٥٠ طالبا فنانا في كل صف • ثم هناك مدرسة دراما هامهٔ اخری هی د ستدیو المثلین ، في مدينة « نيويورك » ، وتعلم فنون التمثيل طبقا للمبادىء التي وضعها «استأنسلا فسكى» ، وتدرس في عدة يامعات مناهج في انتاج السرحية ، وتقدم العديد منها درجات علميةعالية غى فنون المسرح ، من بينها درجة الدكتوراه •

من هو اهم کاتب دراما فی امریکا ؟

يعتبر « يوجين أونيل » (۱۹۵۸ - ۱۹۵۳) بصفة عامة اعظم كتاب السرحية في أمريكا ، وقد حصل على جائزة نوبل للادب عام ۱۹۳٦ • وكان كاتب الدراما الوحيد الذي فاز بجائزة بوليتزر ، التي يتطلع اليها الكثيرون ، ٤ مرات ، ومن بين أشهر مسرحيات « يوجين أونيل » مسرحية هرأة ما كريستي » وهي قصة امرأة ما الامبراطور جونز » وتدور حسول شعبة طهرها حب رجل ، ومسرحية قصة زنجي امريكي يؤسس امبراطورية ومسرحية



يوجين أونيل اشتهرت مسرحياته فيشتىأنحاء العالم

« الاستراحة الغربية » وهي مسرحية تجريبية تغوص الى أعماق الدوافسع المختفية _ عسادة _ وراء التصرفات الانسسانية ، ثم مسرحيسة « الحساد يليسق باليكترا » ، وتعتبسر رواية وكليتمنسسترا » في اطار أمريكي ، و أورستيس واليكترا » ، وأخيرا مسرحية « رحلة يوم طويل في الليل، وهي تراجيديا تبدو الى حدما كترجمة لسيرة الكاتب نفسه ،

من أهم كتساب المسرحيسات في أمريكا ؟

یعتبر «یوجین اونیل»، و «کلیفورد اودیتس»، و «ماکسویل اندرسون»، و « روبرت شیروود »، و « تورنتون ویلدر »، و « ویلیا • سارویان »، و «ایلمر رایس» اهم کتاب السرحیات

فی امریکا ، ومن کتباب الدرامیا ، الشبان یعتبر « تنیسی ویلیامز » ، و « ویلیام اینج » ابرزهم جمیعا •

هل يحصل كتاب الروايات على عائدات «حق الأداء العلني » عن رواياتهم ، في الولايات المتحدة ؟

يحصل كتاب الروايات الامريكيون على ١٠ فى المائة من اجمالى حصيلة شباك بيع التذاكر ، وتباع الروايات الناجحة فيما بعد عادة لاحدى شركات السينما ، وفى الغالب يتقاسم كاتب الرواية والمنتج الاموال التى يحصلان عليها من بيع الرواية ، ومن بينها المروايات التى ألفها الهواة ، تحميها الروايات التى ألفها الهواة ، تحميها قوانين حقوق التاليف ، ويستمر الروايات فى الحصول على تلك

هـل المشلون في الولايات المتحدة أعضاء في النقابات؟

جميع المثلين المحترفين أعضاء في الرابطة حماية الممثل » التي أسست عام ١٩١٢ ، والرابطة تشسترك في اتحاد العمل الفيدر الى ومؤتمر المنظمات الصسناعية ، وتعمل كهيئة التمثيل ، للمساومة الجماعية لهنة التمثيل ، وبالإضافة الى هذا تقدم لا عضائها معاشمات مالية ورعاية في المستشفى، وتدير « رابطة حماية المثل » أيضا مسرح « ايكويتي لابراري » وله فروع

فى تيويورك ، وشبيكاچو ، ولوس انجلوس ، وهو يمنح الممثلين العاطلين مؤقتا فرصة الاستمرار فى العمل والظهور فى المجتمع .

٢ - الموسيق

من هم أشهر الموسيقيين الكلاسيكيين في الولايات المتحدة ؟

الموسيقيون المندين تقهدم فرق أوركسترا السيمفونى الالمريكية المكبرى أعمالهم غالبا هم بدرجة تفضيلهم : بيتهوفن ، وموزار ، وبراهمز ، وتشايكوفسكى، وفاجنر، ومن بين الموسيقيين الاحياء الاحياء المرزهم، ومن الموسيقين الاحياء الاحرين المنين يكثر تقديم أعمالهم « بول هنديث »، ومن الموسيقين الامريكين : صمويل ومن الموسيقين الامريكين : صمويل باربر ، وآرون كوبلاند ، و « ويليام شومان » •

من هم أشهو المؤلفيين الموسيقيين المعاصرين الذين ولدوا في أمريكا ؟

من أشهر هؤلاء: ويليام شومان ، وهوارد هانسون ، وأرون كوبلاند ، وتشارلز أيفن ، ووالتر بيستون ، وفير حيل توسيون، وبول كريستون، وروى هاريس ، ودوجلاس مور ، وليونارد برنشتاين، وصمويل باربر، وتورمان ديلو جويو، ودافيد دياموند، وبيتر مينين *

ماهى القطع الموسيقية الجادة التى وضــعها « جــورج جيرشوين » ؟

القطع الموسيقية الرئيسية الجادة للموسيقار الائمريكي جيرشوين هي : رابسودى اين بلو ، وبيانو كونشرتو ايناف ، وأمريكي في باريس ، وبورجي وبيس .

ماهى أبرز فرقالا وركسترا السيمفونية في الولايسات المتحلة ؟

من أبرز فرق الأوركسترا السيمفونية المتازة المتسددة: أوركسترا بوسطون السيمفوني، وأوركسترا كليفلاند السيمفوني، وفرق: شيكاجو، وبيتسبرج، وسينسيناتي، ومينا بوليس، وهيستون، وسان فرانسسكو، ولوس انجلوس، وديترويت، وسان لويس، وانديانا بوليس، وسولت ليك سيتى، وكانساس سيتى، وفرقة الأوركسترا السيمفونية القومية في

كم عدد فرق الأوركسترا السسيمفونية في الولايات المتحدة ؟

هناك ٥٥٠ر١ فرقة أوركسترا سيمفونية بالاضافة الى ٢٦٨ فرقة أوركسترا سيمفونية أيضان في الجامعات، و ٣٣ من فرق أوركسترا الشباب و ومعظم فرق الاوركسترا في الولايات المتحدة من جماعات المهواة أو شبه المحترفين، ولكن عددا

كبيرا فى المدن الكبرى فيها فرق أوركسترا محترفة من الدرجة الأولى، وهناك ٣ فرق أوركسترا على أتل تقدير تعرف بأنها فرق أوركسترا على الله ضخمة ذات ميزانيات تربو على ٢٥٠ ألف دولاد فى العام، وهناك حوالي العواصم، وميزانياتها تتراوح بين العواصم، وميزانياتها تتراوح بين والنوعان من فرق الأوركسيرا والنوعان من فرق الأوركسيرا

من أشبهر قائدى الفسرق الموسسيقية في السولايات المتحدة ؟

تشسساران مانش بأوركسسترا بوسيطون السيمقوني ، وليسوناره بيرنشستاين من فرقة نيسويورك فيلهارمونيسك ، ويوجين أورماندي بأوركسترا فبالدلفساء وجسورج زيل بأوركسيترا كليف للند السيمفوني، ثم فريتن رينر بشيكاجو، وويليام شنتاينبرج ببيتسسبرج، وماكس رودولف بسنينسييناتي ، وانتسال دوراتي عينسابوليس ، ثم ليوبوله ستوكوسكى ببوسستون ، وانريك جوردا بسان فرانسسكو، وبول باری بدیترویت ، وفلادیر جولشمان بسان لویس ، ثم ایزار سولومون بالديانا بوليس ، وموريس ابرافانيل بسولت ليك سيتي ، ثم هائز شويجر بكانسياس سيتي، وبيير مونتو

من هم أبرز عازفي البيانو في الولايات التحدة ؟

من عازفی البیانو البارزین: ارش روبنشستاین، ورودولف سیرکن، ورودولف سیرکن، ورودولف سیرکن، کیرزون، وبینسو مواسسیفتیش، والکسندر برایلوسکی، ویوجین اسستومین، أما عازفو البیسانو البارزون الأمریکیو المولد فمنهم فان کلیبورن، ویوجین لیست، ولیون فلیشر، ولیونارد بیناریو، وبایرون جانیس، وایرل وایلد، ثم سیمور لبکون، وجرانت جوهانیسون،

من هم أبرز عازفى السكمان في الولايات المتحدة ؟

من عازفی الکمان البارزین: جوزیف زیجتی ، وایزاك سستین ، ونائان ملستاین ، ومیشا ایلمان ، وزینو فرانشیسکاتی ، أما عازفو الکمان البارزون الائمریکیو المولد فمنهم : جوزیف فاشز ، وروجیرو ریکی ، ومیشسیل رابین ، وکارول جلین ، وجویس فلسلر ، وارتولد شتاین هاردت ، الحائز علی جائزة شیفتریت ، المسهورة لعسام ۱۹۵۸ ،

ما مدى شعبية الأوبرا؟

تعتبر الاوبرا وسيلة فنية هامة فى الولايات المتحسدة ، وهى تزداد شعبية عاما بعسد عام ، وفى موسم الاوبرا عام ١٩٥٩ سـ ١٩٦٠ عرضت ٢٣٣٤ أوبرا ، وهناك عدد كبير جدا من المشاهدين سـ لا تستوعبه مسارح

الأوبرا - يشساهدون الاوبسرات ويستمعون اليها عن طريق برامج الراديو والتليفزيون ، وعن طريق بيع تسجيلات الأوبرات ، وفي موسم الأوبرا تذاع مساءكل سبتمقطوعات الأوبرا الى جميع أنحاء البلاد من أوبرا « متروبوليتان » في نيويورك ، وتذاع تسجيلات الاوبرا يوميا أيضا عن طريق محطات الراديو ،

ما هى أنجسح الأوبسرات الأمريكية التى كتبت حتى اليوم ؟

تتفق معظم المدن على أن أوبرا « بورجى وبيس » لجورج جيرشوين ، على أنجح الأوبريتات الأمريكية ، أما الأوبرات الهامة الأخرى التىوضعها الموسيقيون الأمريكيون المحدثونفهى «أوبرا فيرجيل تومسون» المسماة « عقديسين في ثلاثة فصول » ، وه أمنا جميعا » ، ثم أوبرا دوجلاس مور : «منية الطفل دو » ، وأوبرا كارليل فلويد : «سوزانا» ، ثم أوبرا صمويل. فلويد : «سوزانا» ، ثم أوبرا صمويل.

ما هو تأثير موسيقى الجاز على الأوبرا الأمريكية ؟

استخدمت موسيقى الجاز فى الأوبرا الأمريكية منذ نحو ٣٠ عاما ، وقد استمدت أوبرا « الأمبراطور جونز » للويس جرونبرج (١٩٣٣) معظم مادتها من موسيقى الجاز والموسيقى الدينية الزنجية ، وبعسدها بعامين خرجت أوبرا « بورجى وبيس » الى

الوجود ، ومنــذ ذلك الوقت ظهرت عدة أوبرات أمريكية متأثرة بالجاز ·

من هم أبرز مغنيات ومغنى الأوبرا الأمريكيي المسولا في الوقت الحاضر ؟

فى مقدمة مغنيات الأوبرا اللاتى ولدن فى أمريكا ، ولهن شهرة دولية: ماريا كالاس ، ودوروثى كيرستين ، واليانور ستيبر ، وروبرتا بيترز ، ولوسيين أمارا ، وليونتين برايس ، وهن مغنيات طبقة السوبرانو ، ثم رايز ستيفنز ، من طبقة « ميروبرانو » ، ثم بلانش ثيبوم ، سوبرانو » ، ثم بلانش ثيبوم ، من طبقت « الكونترالتو » وهى من طبقت الموسيقية النسائية أكثر الطبقات الموسيقية النسائية انخفاضا ، أما المغنون الذكور فمن أبرزهم : ريتشارد تاكر ، وجان



لویس ارمسترونج عازف الجاز الامریکی المشهور

بیرس ، وهما من طبقة «التینور» ، وجورج لندن ، وروبرت مدیریل ، وهما من طبقة «الباریتون» ، وجیروم هاینز ، من طبقة « الباس » •

من هم أبرز قسواد الأوبرا في الولايات المتحدة ؟

أبرز قواد الاوبرا في الـولايات المتحدة : برونو والتر ، وايريك لينزدورف ، وفاوستو كليفا ، وكارل بـوهم ، وتوماس شـبرز ، في متروبوليتان أوبرا ، ثم جوليـوس رادل ، وايمرسون باكلي ، في مركز مدينة نيويورك ، ثم ليوبولد لودفيج، وكيرت هـربت أدلر ، في أوبرا سان فرانسسكو ، وكارلو مورسكو، في سينسيناتي ، وريتشارد كارب ، في بيتسبورج ، وتوليو سيرافين ، في شيكاجو ، وجيوسبي بامبوشيك ، في فيلادلفيا ،

ما هي أشهر دور الأوبرا في الولايات المتحدة ؟

أشسهر دور الأوبرا فى الولايات المتحدة هى « أوبرا متروبوليتان » فى مدينة نيويورك ، وقد افتتحت عام ١٨٨٣ بعسرض لأوبرا « فاوست » لجونود، وكان الغناء باللغة بالفرنسية، وتسع دار الأوبرا هذه ١٨٥٠ مقعدا، وجميع مشاهير المغنين فى العالم تقريبا غنوا بها ، وقد ظهر « أنريكو كاروسسو » ١٠٧ مسرات فى أوبرا متروبوليتان ،

ما هي أهمية أوبرا الهواة في الولايات المتحدة ؟

هناك حوالى ٤٠٠ فرقة من فرق الأوبرا للهواة أو أشباه المحترفين ، وخلال موسم ١٩٥٨ ــ ١٩٥٩ قدمت احداها ــ وهي أوبرا «جراس روتس، في رالى بكارولينا الشمالية ــ ٧٠٠ حفلة في ٣٣ ولاية ، ومن الأوبرات الاهلية الهامة المنتشرة في جميع أنحاء الدولة في المدن الصغرى والكبرى تلك الأوبرات الموجودة في ميامي ، تولسا ، وسياتل ، وبتسبورج ، وتولسا ، وسياتل ، ولويزفيل ، وبالاضافة الى هذا هناك ولكرق أوبرا عسديدة في الجامعات والكليات الامريكية ،

هل تنتِشر فرق الاوبرا في الجامعات والكليات الامريكية؟

لعديد من الجامعات والكليات قاعات عامة فيها مسارح للأوبرات معدة اعدادا كاملا ، وفي عام ١٩٥٨ كانت هناك ٢٢٨ فرقة أوبرا من الطلبة تقدم أعمالها في الجامعات والكليات الامريكية ، ويمكن أن تجد مغنين أمريكيان للأوبرا مدربين في الجامعات يعملون في فرق الاوبرا ، وفي الاحتفالات الاوربية الهامة مثل : لاسكالا ، وفينا ستاتس أوبرا ، وفي الاحتفالات الوسيقية التي تقام في سالزبورج ، وبايروشا ،

ما أصل الكوميديات الموسيقية الامريكية ؟

يمكن اقتفاء أثر الكوميديا الموسيقية الاعمريكية الى عام ١٨٦٦ عندما قدمت أعجروبة موسيقية اسمها د اللص

الأسوده في مدينة نيويورك ، وكانت استعراضا استغرق ه ساعات ونصف الساعة ، واشستمل على مقطوعات موسيقية وباليه وكوميدى وتمثيل صامت مضحك، الى نمط قصصى رقيق في قالب مشهدى ، وبالرغم من أن هيدا العرض كان بعيد الشبه عن الكوميديا الموسيقية التي تعسرض اليوم ، فانه يمثل صورة من الموسيقي التي كانت سيظهر في الأعسوام التالية ،

كيف آثر جيرشوين علىظهور نوع جديد من الكوميديا الموسيقية ؟

كانت كوميديا جيرشوينالموسيقية «عنك أغنى » التى ظهرت عام ١٩٣١ وسخر فيها من السياسة الاثمريكية ، تمثل انحرافا ضخما عن الشكل المسيقية ، كما ظهرت فى «زيجفيلد فوليز » فى أواخر عام ١٩٢٠ ، فقد ابتعدت كوميديا جيرشوين الجديدة عن الاهتمام الذى كان شائعا حينذاك عجرد المغنيات الجميلات ، والاغنية عدد المخنيات الجميلات ، والاغنية قصصية ذات حبكة حقيقية كانت فيها الشخصيات تحمل طابع المياة الحقيقية بالرغم من أنها كانت شميخصيات

ما انجح الكوميديات الموسيقية والسرحيات الامريكية خـلال السنوات العشرين الماضية ؟

من أنجح الكوميديات الموسميقية والمسرحيات الأمريكية، خلال السنوات

العشرين الماضية ؟ اوكلاهوما ، وكاروسيل ز ، وجنوب الباسفيك ، لريتشارد رودجرز ، وأوسكار هامرشتاين ، ثم قبلنى يا كيت ، لكول بورتر، واحمل بندقيتك يا آفى. لايرفين برلين، وبال جوى، لريتشارد رودجرز، ولورنزهارت، وبريجادون، وسيدتى الشقراء ، لالان جلى ليرنر وفردريك لووى ، ثم فى المدينة ، والمدينة المجيبة ، وقصة الجانب الغربى ، ليونارد بيرنستاين ،

ما هو أصل موسـيقى الجاز الأمريكية ؟

بدأت موسيقى الجاز كتعبير تلقائى للانحكار الموسيقية عند الزنوج فى الولايات الجنوبية الانمريكية ، متأثرة بالموسيقى الشميعية الفرنسسبة والانسبانية ، وقد زادت دسامة هذا الموسيقى الدينية البروتستانتية ، الموسيقى الدينية البروتستانتية ، الموسيقى الدينية البروتستانتية ، المبلوز ، وهى ترتيلات يمتزج فيها الهمس بالغناء والتمتمة وقد امتزجت الهمس بالغناء والتمتمة وقد امتزجت على الموسيقى الزنجى الانمريكى ، مما على الموسيقى الرنجى الأمريكى ، مما أدى الى التعبيرات الموسيقية الانمريكية الشمينة المحبوبة المعروفة باسم الماز ، وها

من هو أول من استخدم قوالب الجساز الغنيسة في الموسيقي الشعبية ؟

من المحتمل أن يكون « بـول هوايتـمان » الذي نظم أوركســتراه

الراقص عام ۱۹۱۹، همو أول من استخدم ، بنجاع ، القوالب الفنيسة للجاز فى تقديمهذه الموسيقى الشعبية، وحتى ذلك الوقت كانت موسسيقى الجاز موسيقى ارتجالية فى تقديمها ، وسارت » ترتيبات « الجاز بطسريق الحفظ غيبا بين الموسيقيين الذين كان معظمهم جاهلا من الناحية الموسيقية، ولكن « فرد جروف » عازف البيانو فى فرقة « بول هوايتمان » فى معظم فى فرقة « بول هوايتمان » فى معظم حفسلاته ، استنبط قوالب التقاسيم الموسيقية للجاز من الانجاني الشعبية الموسيقية الموسيقية الموسيقية الموسيقية الموسيقية الموسيقية للجاز من الانجاني الشعبية التي كان يكتبها لفرقة هوايتمان ،

ما هى الاتجاهات الحالية فى تطود الموسسيقى الجسسال الامريكية ؟

موسيقيو الجاز اليوم حاصلون على قدر أفضل من التعليم الفني عن موسيقي الجاز _ منذ جيـــل مضي _ ونتيجة لهذا أصبحت موسيقي الجاز الأمريكية اليوم أكش سسموا اذ أن مؤلفي الموسيقي ومنظميها يستخدمون أشكالا وقوالب موسيقية أكثر اتساعا، ويستعملون آلات موسيقية أكثر تعقيدا في عملهم الأصيل الذي لم يسبق له مثيل ، وعلى أى حال يتضبح بعسدها عن الموضوعات الثقافيسة الباردة التي وضعها « التقدميون » فى أواخر الاعوام الاربعينية وأوائل الاعوام الحمسينية ، وهو ظاهر في موليجان ، ، وهمانه تبين ميلا للعودة الى التقليد القديم الاستخدام نغمة الآلة الواحدة الارتجالية • وموسيقى

الجاز مقبولة على اعتبار أنها شــكل من أشكال الفن الجاد ، وهى تدرس فى الجامعات والكليات •

من يعتبر أبرز موسيقي زنجي في الولايات التحدة ؟

یعتبر « دیوك ایلنجتون » أبرز زنجی فی قیادة الفرق الموسیقیة ووضع الموسیقی وعزفها، وهومتحدث رئیسی بلسان « الجاز » فی الولایات المتحدة ، وقد احتل مركز الزعامة بین مؤلفی الموسیقی المسهورین المحبوبین فی أمریكا منذ عام ۱۹۳۳ عندما أصبحت قطعتاه الموسیقیتان : « السیدة المجربة » ، و « الوحدة » من أشهر المقطوعات الشعبیة ، وفازت

الأخيرة بجائزة كأحب أغنية فى العام. وأكثرها شعبية وانتشارا، وخلال الاعوام الخمسة والعشرين الماضية ظل أوركسترا «ديوك ايلنجتون» الراقص يقف على أس قائمة فرق الأوركسترا الشعبية المحبوبة •

من هـو أول عازف بيسانو أمـريكى عظـيم فى فـرق موسيقى الجاز ؟

کان « جیلی رول مورتون ، من نیواورلیانز، واسمه الحقیقی فردیناند لامانث له هل اعظم أمریکی عرف علی البیانو فی فرق الجاز ، والمسدر الرئیسی لشهرته هوالمسلسلة الطویلة من التسجیلات التی عزفتها فرقت ه



لويس ارمسترونج مع فرقته أثناء زيارتهم للقاهرة سئة ١٩٦١

« ریدهوت بیبارز » أو «الفلافل الحمراء الحامیة » بین عامی ۱۹۲٦ و ۱۹۳۰ ، وقد ساهم مورتون ـ وهو موسسیقی زنجی ـ باعماله فی زیادة شسعبیة موسیقی الجاز فی الولایات المتحدة •

كم عمر «لويس أرمسترونج» الموسيقى الأمريكي الزنجي المحبوب ؟

تجاوز « لويس أرمسترونج » الحادية والستين من عمره ، وقد تيتم وهو صبى صغير ، وتعلم النفخ في البحوق في ملجأ للاطفال اليتامي ، وقاد أول فرقة لعزف الجاز في عام المالا ولا يزال « لويس ساتشمو أرمسترونج » أشهر وأحب شخصية في دنيا الجاز الى اليوم .

ما هی موسیقی » الروك اند رول » ؟

نبعت موسيقى « الروك انه رول » من الاشكال التلقائية المعروفة باسم « البلوز » لموسيقى الجاز التقليدية » ومعظمها يتركز في «الفاصلة الموسيقية» الثانية عشرة في اطار « البلوز » مع وقسه ظهرت في أول الائمر كاوزان وتقاسيم سماعية « بلوز » حوالى عام وتقاسيم سماعية « بلوز » حوالى عام الجمهور في عام ١٩٥٤ ، وقد امتازت بتحريف صوتى بسيط عن الموسيقى بتحريف صوتى بسيط عن الموسيقى الشعبية ، مع تركيز شديد ضمن بطار الاوزان السماعية « البلوز » ، الروك ويستغل المراهقون موسيقى « الروك ويستغل المراهقون موسيقى « الروك

تمثل مرحلة صغيرة في التيار الضخم للموسيقي الشعبية الأمريكية •

من الذى يعرف بلقب « ملك المادش » فى الموسسيقى الا مريكية ؟

يعرف « جون فيليب سوسا »قائد فرقة موسيقى البحرية الأمريكية في أواثل هذا القرن، باسم «ملك المارش» وقد توفى عام ١٩٣٢ تاركا وراء مكتبة عامرة محركة للعواطف من المارشات ليس هناك ما يدانيها في الموسيقى الأمريكية ، وتقوم الفرق الموسيقية في جميع انحاء العالم بعزف مارشات « سوسا » •

كيف يساهم الزارعالامريكي في الوسيقي الشعبية ؟

وجد النياس في المناطق الزراعية في أمريكا منذ نصف قرن أو أكثر ، أن من الضرورى أن يخلقوا لا'نفسهم أشياء تسليهم ، ورفى خلال رحلاتهم الى المدن القريبة لشراء تموينهم ، وجد المزارعون في « المتجر العمام » مكانا للاجتمــاع بعضــهم مع بعض ، وغالبـــا ما كانت تردد أغنيــة بالبداهة عملي لسمان عضمو موهوب في المجموعة ، وثمة لمحمة أخرى من الحياة الزراعية وهي اقامة حفل « اللعب والشعل » ، فقـــد كان الجيران الذين يعيشون على بعد أميال يأتون لمساعدة واحــد من جــيرانهم « لرفع السقف » أي وضم سقف لشونة جديدة ، وعندما ينتهى العمل تقام حفلة مسائية يؤدىفيها الحاضرون رقصات رباعية وأغنيات مناسبة

مصحوبة بالبانجو ، أوالماندولين ، أو الكمان المعروفة باسم « الفيول » •

ما مدى مساهمة رعاة البقر الأمريكيين في الموسيقي الشعبية ؟

من أظهر الملامح الا مريكية الزاهية في الفولكلور الأمريكي ، راعي البقر الذي ظهر لاول مرة في المناطق الواسعة في الغرب الأمريكي خالال النصف الثانى منالقرن التاسع عشر، فقد كانت هذه الاراضي وعرة يقيم فيها الناس على مسافات متباعدة ، وكانت هذه المناطق تعتبر مناسية لتربية المواشي فحسب ، وهو نشاط اجتذب اليه الشبان المغامرين الذين يتوقون لحياة في الهواء الطلق تتسم بالصاعب والوعورة والخطورة أحيانا، وفيما عدا زيارات عرضية للمدينة بعد الموسم أو بعد نقل المواشي الي السوق ، كان رعاة البقر مرغمين على أن يجدوا لائنفسهم وسسائل للترفيه عنهم ، وعندما كانوا يجلسون بجوار النيران التي يشعلونها بين الخيام في آخر النهار ، كانوا يغنون المقطوعات التي تشيع في معظمها نغمة حزينــة تعكس الحياة المنعزلة ، ومن بن هذه الاغانى الا تسيرة لسدى السكثيرين والشهورة المحبوبة جدا اليوم أغنية د وداعا أيتها الألوان القديمة ، •

ما هي الا عنية الدينيسة الزنجية ؟

بدأ ظهور أغانى السزنوج فى الاجتماعات الدينية التى كانت تعقد فى الهواء الطلق فى الجنوب الامريكى

منذ أكثر من قرن مضى ، وكانتهدُم الاجتماعات ينظمها « الوعاظ » الذين نفسوا عنغيرتهم أو حماستهم للإنجيل أساسا بقراءة ترانيم درامية لقصص الانجيل التي تشير الى حكمة أو موعظة ، وكانت الانخاني ترتجلوفقا لأوزان شكلية أضفت على الموسيقي نكهة بدائية ، وكانت الانفاني المقدسة تعالج الاشياء العادية التي تمارس في الحياة اليومية الارضية ، فجعلت التلهف الديني جزءا من الحياة اليومية، واختلطت الفكاهة الخفيفة بالوقار بمهارة ، وتمشل هذا في أغنية « حرقیال رأی دی هـویل ، وهی مستوحاة من سفر حزقيال بالعهد القديم من التوراة •

هـل أمكنت المحافظة عـلى! موسيقى الهندى الأمريني ؟

احتفظ الهندى الأمريكى بقدر كبير من تراثه القديم، وكانت الحياة فى ظل النظام القبلى منظمة, تنظيما كبيرا عن طريق الشحائر الدينية والتقاليد، وكان لكل قبيلة من القبائل الهندية عاداتها وموسيقاها موسيقاهم تثميز بنبرة توقيعية مؤكدة موسيقاهم تثميز بنبرة توقيعية مؤكدة اختلاجات الصوت المدعمة بالنغمات، ولاتتميز الأغانى بايقاع منمق، ولكن الأعانى البسيطة منها لها فى بعض الاأحيان جمال مؤثر، ومن هذه.

ماهي أشهر مدارسالموسيقي في الولايات المتحدة ؟

من أشهر مدارس الموسسيقي بالولايات المتحدة: مدرسة «ايستمان» للموسيقي في روتشستر بنيو يورك ، ومدرسة « جوليارد » للموسيقي في مدينة نيويورك ، ومعهد « كورتيس» فى فيلادلفيا ، ومعهد « بيبودي كونسرفاتورى، في باليتمور ، ومدرسة مانهاتن للموسسيقي في مدينة نيويورك ، و « كلية معهد الموسيقي» في سنستاتي ، و « المعهد الأمريكي للموسيقي » في شيكاجو ، و « معهد الموسيقى ، في كانساس سيتي و « معهد الموسيقي » في ثبو انجلاند ، ومعهد « أوبراين » للموسسيقي في أوبرلين بولاية أوهايو ، وفي جامعات ولايات عديدة مدارس ممتازة للموسيقي ومن بينها جامعة كارولينا الجنوبية ، وجامعة واشنطن ، وجامعة الينوي ، وجامعة انديانا •

كم عدد مؤسسات التعليم العالى التى تقدم شهادات فى الموسيقى ؟

من بين ٢٣٤ معهدا للتعليم العالى الموسيقى فى الولايات المتحدة تقدم ٢٤٤ منها شهادات البكالوريا بعد فترة دراسة متوسطها ٤ سينوات ، وتقدم ٧ من هذه المؤسسات أيضا شهادات تخرج ، ويقتصر ٤٧ معهدا على تعليم الطالبات فقط، وجميع هذه المدارس لها مناهج تلم الماما واسع النطاق بفن الموسيقى •

كيف يدرسالتأليف الموسيقي في الولايات المتحدة ؟

يبدأ طالب التأليف الموسيقي المبتدىء في الولايات المتحدة اليوم دراسته عادة بسلسلة من المناهم الموسيقية الاساسسة ، ومن بسها الهارموني ، والطباق «كونتر بوينت، وتاريخ وتحليل موسيقي أساتذة الفن العمالقة ، وعندما يتقدم الى العمل الاهلى يتعرض للائفكار والوسائل الفنية الموسيقية الجسديدة التي يستخدمها الموسيقيون المعاصرون في جميع أنحاء العالم ، وقد أقامت عدة مدارس لدراسة التأليف الموسسيقي قاعات للعزف أو « ورشا » للطلبة توفر للطالب فرصة لا تعوض ليسمم موسيقاه وهي تعزف ، وليشتوك في المناقشات التي تدور بين الطلبة والأساتذة حول العمل الذي وضعه



تقوم الفرق الوسيقية بالسدارس بدور بارز في النشاط الوسيقي ١٠

كم يبلغ ثمن تذاكر الدخول الى دور الأوبرا وحفسلات الكونشرتو ، في الولايات المتحدة ؟

یمکن شراء تذاکر الدخول لاوبرا « متروبولیتان » فی نیویورك ، بحد أدنی قدره ١٦٥ دولارا وهذا المبلغ یساؤی قیمة ما یحصل علیه العامل غیر الماهر فی الساعة ، وفی کبری قاعات الکونشرتو فی نیویورك ، وهی قاعة « کارنیجی » تبدأ أثمان التذاکر من ١٢٥ دولارا ، أما التذاکر فی المدن الا خری فهی اقل ثمنا من تذاکر خیویورك ،

ما مقسدار معمدل الرتب النمسوذجي للموسسيقي الأمريكي المحترف ؟

يبلغ معدل المرتب الأسبوعي المنحرف ١٢٥ النموذجي للموسيقي المحترف ١٢٥ دولارا ، وهو الحد الادني لنسبة المرتب التي وضعها «اتحاد الموسيقيين الاثمريكي ، وهو نقابة عمال ينتمي الميما جميع الموسيقيين المحترفين تقريبا ، وتختلف المرتبات تبعا للارتباطات الشخصية والعقود ٠

كم عدد الموسيقيين الأعضاء في نقسابة الموسسيقيين ، بالولايات المتعدة ؟

عدد أعضاء الاتحاد الامريكي للموسيقين ٢٤٨ الف عضو ، منهم ١٠ في المائة تقريبا يخصصون كل وقتهم لنشاطهم الحرفي، وتستخدمهم فرق الاوركسترا السيمغونية وفرق

الأوبرا ، ومصانع الاسطوانات ، أما الساقى فلهم أعمال أخرى ، ويشتغلون كموسسيقيين جرءا من الوقت فقط .

هل ينفق الأمريكيون على الموسيقى الجيئة اكثر مما ينفقون على الألعاب ؟

فى عام ١٩٥٧ أنفق الأمريكيون حوالى ٣٣٦ مليون دولار للموسيقى الجيدة ، فى حين أنفقوا ٢٤٠ مليون دولار لمشاهدة الالعاب • وقد أنفق مبلغ •٥ مليون دولار من الـ ٣٣٦ مليونا المذكورة على حضور حضلات الكرنشرتو ، و ٨٠ مليونا عيل أسطوانات موسيقى الكونشرتو ، و ٤٠ مليونا على نوتات الموسيقى الطبوعة •

ما هى أحب آلة موسيقية وأكثرها شيوعا فىالولايات المتحلة ؟

اكشر من ۲۰ مليسون أمريكى يعسرفون على البيسانو ، أحب آلة موسيقية وأكثرها شيوعا ، وتأتى القيثارة « الجيتار » فى المرتبة الثانية الدين شخص ، ثم الكمان وغيرها من الآلات الوترية ، ويعرف عليها ٣ ملايين شخص ، وآلات الطبل ويعرف عليها ٥ ر٢ مليون والات العبل ويعرف عليها ٥ ر٢ مليون القيثارات له أربعة أوتار وأصلها برتغالى ، ويعرف عليها ١ را مليون بنخص ، والا كورديون ويعرف عليه مليون ونصف مليون ونصف مليون ونصف مليون أمريكي ، ثم

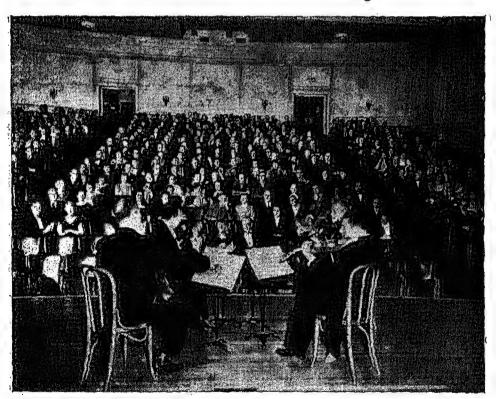
الهارمونيكا ويعزف عليها ٤٠٠ ألف عازف ·

هـل اســطوانات الأوبرا شائعة في الولايات المتحدة ؟

انتجت شركات عديدة للتسبجيل في الولايات المتحسدة مجمسوعات (البومات) لمقطوعات الأوبرا تبدأ من « جلوك » الى « جيرشوين » ومنها التسجيلات المفهرسسة للمقطسوعات التي تعرف في أوبرا « متروبوليتان» الى الأوبرات التجريبية ، ومعظسم الأوبرات المعروفة عكن الحصسول عليها مسجلة على أسطوانات و

ما هي آخس التطورات في الاسطوانات الأمريكية ؟

الصوت المجسسم هو أحدث تطور في صناعة التسجيل ، ويحاول الصوت المجسم أن يتيح للمستمع في المنزل موسيقى تماثل في صفاتها ونوعها تلك التي يتمتع بها المستمعون في قاعة كونشرتو ، وتبدأ العملية باستخدام ميكروفونين ، واحسد الى اليسار والآخر الى اليمين ، لالتقاط السوات الأوركسترا في عملية التسجيل ، ويقوم هذان الميكروفونان بتوصيل الذبذبات الموسسيقية الى شريط التسجيل ، تاركين عليه أثرا مزدوجا ويضعط هذا في اسطوانة



قرقة موسيقية تقوم باجراء «بروفة» قبل بدء تسجيل الحفلة الموسيقية •

التسجيل المجسم ، وتلتقط الابرة قناتى الصوت الى دائرة تكبير وتضخيم للصوت ، وعندئذ يغدنيان جهازين لتكبير الصوت يترجمان النبرات الموسيقية الى صوت جلى واضح مفهوم .

٣ ــ الرقص

هــل يهتــم الأمريكيون بالباليه ؟

أصبح البالية رقصة شعبية محبوبة ـ الى حد كبير ـ فى الولايات المتحدة ، وتتيسر للا مريكيين الفرصة أكثر فأكثر لمساهدة حفلات البالية البارزة ، وقد زارت عدة فرق أجنبية للبالية الولايات المتحدة ، وتقوم فرق البالية الا مريكية المسهورة بحولات فى أنحاء القارة من حين بحولات فى أنحاء القارة من حين القيمية تساهم فى تنمية الاهتمام القليمية تساهم فى تنمية الاهتمام يالبالية ، وقد وصل البالية الى أكبر عدد من مشاهدية عن طريق المتليفزيون ،

من هى أشهور « باليرينا » كلاسميكية في المولايات المتحدة ؟

أشهر باليرينا كلاسيكية في الولايات المتحسدة اليسوم هي « ماريا تالشيف » ، وهي تنحدر من سلالة اسكتلندية هولندية ايرلندية وأمريكية هندية ، وقد تدربت في كاليفورنيا على يد مدام « يرونسلاف نيجنسكا » الراقصية الروسنية

الشهيرة ومعلمة الرقص المعروفة ، وهى مدرسة واخت « فاسلاف نيجنيسكى » ، وكان أكبر الأثر وضدوا على احتراف ومستقبل « ماريا تالشيف » ، المجهود الذى بذله معها معلم الرقص الروسى الأمريكى « جورج بالاتشين » الذى تزوجته ٥ سنوات ، والذى لا تزال ترقص فى فرقت • وقد وضع ترقصات وحركات ولاههار مقدرة « ماريا تالشيف » لاظهار مقدرة « ماريا تالشيف » لاظهار مقدرة « ماريا تالشيف » وليس هناك الا عدد قليل يقف معها وليس هناك الا عدد قليل يقف معها على قدم المساواة •

هل یسستخدم البالیسه الأمریکی الموسیقی الشعبیة (الفولکلور) فی موسسیقاه ورقصاته ؟

هناك عدد كبير من رقصات البالية التى نشات فى الولايات المتحدة تسمحتمد الإلهام من الفولكلور الأمريكى • فمثلا ، رقصة « بيلى ذى كيد » ، أو «الولد بيل» هى بالية عن رعاة البقر ترمز الى روح الرياضة التى ترعرعت بين المستوطنين الأول فى الجزء الغربى من الولايات المتحدة وقد استلهم « آرون كوبلان » مؤلف هذه الرقصة الموسيقى الشعبية ، والمارمونى ، والايقاع ، كلها أصيلة فى تكوينها ، والايقاع ، كلها أصيلة فى تكوينها ،

ما هى دقصـــة الباليــه الأمريكية التى تعرض أكثر من غـــيرها عـــلى المسرح الأمريكى ؟

« روديو » _ التي ألفها « آرون كوبلان ، ووضع حركاتها المصــاحبة للموسيقي « آينس دي ميل » ــ هي أكثر رقصات الباليــــه الائمريكية عرضاً ، وهي صورة كلاسميكية للتصرفات الشعبية في المنطقة الغربية بالولايات المتحدة ، وعندما قام باليه المسرح الائمريكي بأول جولة فيأوربا عام ۱۹۵۰ کانت رقصة « روديو » من أهم فقرات برنامجه ، وبالرغم من أن لغة موسيقاه ورقصها ترتكزان على أسسس الاتفكار والاصطلاحات الا'مُريكية المحلية ، فان العـــواطف التي تعبر عنها رقصة « روديو » هي عواطف عالمية • انها قصة فتاة شايةً تحدثر الرجال على حيين غفلة بسنما تعميل في الوقت ذاته عيل اثارة انتباههم بطريقة غريبة شاذة •

ما هى أهم فرق الباليه في الولايات التحدة ؟

أهم فرق البالية هي فرقة باليه مدينة « نيويورك » ، وباليسه « المسرلا أمريكي » ، وباليسه « مسان فرانسسكو » ، وباليسه « روسي مونت كارلسو » وهي الآن فرقة أمريكية • وتقوم فرقة الباليه الاثمريكية برحسلات متسرايدة الى الخارج ، لا الى أوربا وحدها ، بل في الشرقين الادني والاقصى وفي أمريكا الجنوبية •

من هم أبرز مصممى رقصات الباليه في الولايات المتحدة ؟

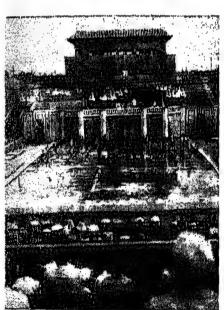
أبرز مصممي رقصات الباليه هم : جورج بالانشيه ، وجيروم روبنس ، وآینس دی میل ، وأنطسونی تيودور ، وبالانشيية _ وهو أبوز مفسر لرقصات الباليسه المجسرد أوالحالص الذي يتخذ الصيغة العاطفية للموسيقي ، بالرغم من أنه لا يمثل فكرة • أما «تيودور» _ الذي تأثر كثيرا بالرقص الحسديث _ فيتخصص في الباليـ السـيكولوجي • و « آينس دى ميل» معروفة أساسا باستخدامها الناجح للاسساليب والمساديء الائمريكية في الباليه • وقد استخدم « روبنس » الباليـــه المجـــرد والسميكولوجي وموسميقي الجاز، والاساليب والميادىء الامريكة بنجاح متساو

يهتم الأمريكيون _ سواء أكانوا مساهدين أو مستركين _ بأنواع كشيرة من الرقصات للرجة أنه لا يمكن تحديد رقصة معينة محبوبة المتفرجون الأمريكيون الباليك، المتفرجون الأمريكيون الباليك، والصحة الخطوات المتزنة ، ورقصة الضبط والاتقان ، والأوكروبات ، والرقص السعبى ، ورقصات الشنط والاتقان ، والأبركوبات ، والرقص السعبى ، ورقصات المختلفة ، وباليك الانزلاق على الجناس المختلفة ، وباليك الانزلاق على الجليد الذي يعتبر بالتاكيد نوعا

من الرقص و رقصاتهم الاجتماعية تتضمن الرقص فى قاعات الحفلات ، والرقصالتربيعى ، والرقصالتعبى، و نزوات المراهقين الدائمة التغيير مثل رقصة « الحشرة العصبية » ، ورقصة « ليندى » اللتين تؤديان فى الوقت الحالى على نغمات موسيقى « الروك آندرول » .

ما أصل دقصسة « التاب » أو الخطوات المتزنة ؟

يتفق الجميع على أن الا مريكي الزنجي هو الذي ابتكر تطور رقصة « التاب » ، ولسكن الخبراء يختلفون حول أصل الرقصة ، ويعتقد معظمهم أنها جاءت من رقصية « كلوج » أو « القبقاب » الايرلندية ، وهنساك أخسرون يصرون على أن السزنجي



الرقص على الجليد •

الأمريكي هو الذي حراد قدميه على أنعام موسيقي الجاز العدية التي كانت تدور من حوله حتى ولو لم تكن هناك رقصة «الكلوج» على الاطلاق وليس هناك من شك فئ أن الرقصتين تختلفان الآن اختلافا واضحا في طريقة تأديتهما ، ورقصة « التداب » هي احدى الانواع الشائعة الاستخدام في الرقص المسرحي بالولايات المتحدة والرقص المسرحي بالولايات المتحدة والمتحدة وا

ألا تزال الرقصات الهندية تؤدى في الولايات المتحدة ؟

لا تزال رقصات الامريكي الهندي تعيش في حفلات الطقوس القبلية ، وتبدل جهود للمحافظة على ثقافات رقص القبائل الهندية المتعددة التي يختلف بعضها عن البعض الاخر الى حــد كبـــر ، وتســــاهم الاحتفالات السنوية التي تقام في الجزء الجنوبي الغربي من الولايات المتحدة في احياء الطقوس الهندية القليمة • وقد نجح الراقص الهندى المعروف « توم تو آروز ، في تقديم رقصة الهنود الذين يعيشون في غابات الشرق على السرح ومنصات الحاضرات والتليفزيون . وفي رحلته الناجحة الاخيرة للشرقين الا قصى والا دنى استطاع ، توم تو آروز » أن يعرض على شبعب الهنبه رقصة الامريكي الهندي •

هـــل من مزيد عن بعض الرقصات الشــعبية في أمريكا ؟

فى تاريخ أمريكا كله ، استخدم الرقص الشعبي أو الريفي ، أساليب

الرقص التربيعي ، أو الرقص الدائري، أو رقص الهزهزة ، ورقصية اللف والدوران وقد قامت فرقة موسييف السوفيتية للرقص بأداء د فدجينيا ريل » أو « لف ودوران فيرجينيا » ، وهي احدى الرقصات الشهورة من هذه الانواع ، عندما قامت بجولة في الولايات المتحدة عام ١٩٥٨ • أما الرقصات الشعبية الأوروبية التي دخلت الى أمريكا عن طريق المهاجرين الا وروبيين ، فقد بقيت كرقصات شمينة مشهورة ، وخاصمة في المجتمعات آلتي تغلب فيها سلالة المجموعات والطوائف القومية مثل الاثلانيين أو الإيطاليين أو اليونانيين ومن اليهم •

ما هي الرقصية التربيعيسة الالمربيعيسة الالمربكية ؟

يقوم بأداء الرقصية التربيعية الاثمريكية عادة ٨ اشيخاص – أى الربعة أزواج بيسكلون مربعا عن طريقة مواجهة بعضهم بعضا من أربعة جوانب، وحينته يعلن مناد بدء حركات الرقصة لكى يؤديها الشمانية وفي بعض الاثحيان يقوم المنادى بتوجيه مجموعات الراقصين الذين تسعهم حلبة الرقص، وربحا تعتبر الرقصة التربيعية ، مساهمة من أمريكا في الرقص الشعبى ، بينما هي قامت على أسياس النماذج هي قامت على أسياس النماذج أمريكية لا نهاية نها ، خلال القرون الثلاثة الماضية ،

كيف تطسور الباليسه في السكوميديا الوسسسيقية الامريكية ؟

كانت الرقصات في الكوميديات الموسيقية الائمريكية الاولى مجسرد أعداد متداخسلة يؤديهسا راقص أو راقصان ، أو تؤديها فتيسات الكورس، وعندما نظم مصمم رقصات الباليه « جورج بالانشين » نمرة باليه في الاستعراض الموسيقي « على أطراف أصابعك » في عام ١٩٤٣ ، اعتبر هذا العمل ابتداعا وابتكارا جديدا • وعلى أي حسال ألقبت المهمة على عاتق الصممة « آينس دى ميل» ، وبذلك قدم الباليه حركة حيكة الموضيوع وأدخلهما في المسرحية ، وظل هـ ذا الاندماج بين الرقص والموضيوع يزداد وضوحا • ومن الامثلة القريبة لهذا اللون مسرحية « جيروم روبنس » ، وهي « قصة الجانب الغسربي ، التي لقيت نجاحا باهرا

ما هى الفلسفة الأساسية للرقص الحديث ؟

الفلسفة الأساسية انتى تقف وراء الرقص الحديث هى اهتمسامه بالرقص كوسيلة للتعبير الفردى ، والرقص الحديث _ أساسا _ رقص موضوعى ، الهسدف منه كشف النقاب عن العسواطف الداخليسة للرقص وتجاربه ، وفى الرقص الحديث تحل الأشسكال المتحسررة والأفعال محل الحركات التقليدية فى الباليه الكلاسيكى ، ويدرك الفنان

المنفرد تكتيك الرقصة التي يؤديها ، ويسيطر عليها •

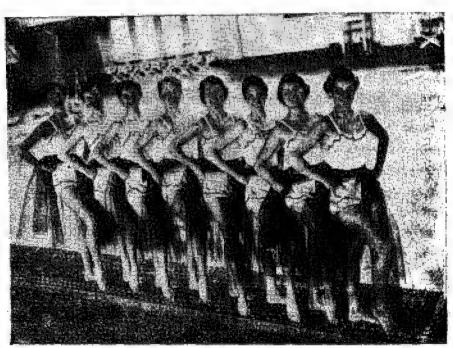
ما هو السدى الموضسوعي والمنهجي للسرقص الأمريكي الحديث ؟

هناك مدى موضوعى واسع النطاق فى الرقص الأمريكى الحسديث ومثلا ، رقصة «كل روح سيرك » لمارتا جراهام ، من النوع الساخر فهى تمثل امرأة حمقاء أنانية تعتقد أنها ملكة على جميع من تشرف عليهم، وتمكن مقارنة هذه الرقصة برقصة ويمكن مقارنة هذه الرقصة برقصة التى تعبر عن كبرياء الانسان ، وعمله ، وتعبه ، وحبه ، وعلاقت والحلوة بزوجته وطفله ، سواء تميزت

بالفرح أحيانا أم بالحزن ــ كل هذا تراه واضحا في حركات الرقص ·

كيف يختلف الرقصالحديث عن الباليه ؟

الى جانب الحقيقة الواقعة ، وهى أن د الباليرينات ، يرقصن عبل أطراف أصابعهن ، وأن الراقصيين الجدد يؤدون رقصاتهم فى معظه الوقت حفاة الاقدام ، فأن الاختلاف بين الباليه والرقص الحديث هو أساسا مسألة وجهة نظر ، فالحسركة فى الرقص الحسيث تتشكل حسب الرقص الحسديث تتشكل حسب الدوافع الداخلية أكثر من التصميم الحارجى ، وبينما يستخدم الرقص الحديث حركة الجسد كله بحسرية



يشغل الرقص مركزا هاما في ميدان الترويح عن النفس بالولايات المتحدة

للتعبير عن نفسه ، نجد أن حركات الباليه تعتمد على أوضاع القسدم والذراع التقليدية • وقد توصال مبتدعو الرقص الحديث خلال بحثهم عن التعبيرية الى ابتكار نظام جديد للرفع والتوازن والحركة أضعاف تعبيرات لا حصر لها لمعجم الرقص ، وعبر السنين كان هناك تبادل تبالونين ، دون أن يفقد أى منهما ذاتيته على أى حال •

من الذين ابتكروا حسركات الرقص الحديث في الولايات المتعدة ؟

تعتبر دایزادورا دانکان، و د روث سسان دينيس ۽ ۔ يصفة عامة _ مبتكرتي حركات الرقص الحديث في الولايات المتحدة في الأعوام الأولى من القرن الحالى ، وقد ثارت كل منهما على ما كانتا تنظران اليه على أنه فراغ روحى وعاطفي فيرقص ذلك العصر، وشعرتا بأن الجسد يجب أن يكون حرا في التحرك حركات تعبيرية تصل بين أحاسيس وأفكار الانسان العميقة • وقد اتجهت « دانكان » الى الطبيعة والى اليونان القديمة تستلهم الوحى منهما • أما د سان دينيس ، فقد تحولت الى الشرق كمصدر لمادتهما ، وكانت كل من المرأتمين مؤديتين عظيمتين ، وشيخصيتين جدابتين ، ولسكن بقيت على الجيسل التالى من الراقصات مثل « مارتا جراهام » و « دوریس همفری » مهمة خلق الوسائل الفنية اللازمة لايجاد

الائساليبالضرورية لابتكار لونجديد من ألوان الرقص •

هل توجهد في الولايات المتحدة مدارس باليه ؟

أهم مدارس الباليه في الولايات المتحدة هي باليه نيويورك ، ومسرح الباليه الاثمريكي ، وباليسه سان فرانسسكو، وباليه أوبرا متروبوليتان، وباليه روسي دى مونت كارلو ، والى جانب هذا ، هناك مدارس باليسه ممتازة في جامعة « يوتاه » والجامعة المنوبية « سنرنمثوديست في « دالاس » بولاية تكساس ، وجامعة « انديانا » حيث يسستطيع وجامعة « انديانا » حيث يسستطيع الملبسة أن يحصلوا على درجة الماجستير في دراسسة البالية ، ويحرزوا درجات جامعية ،

ع _ الأدب

ما هي الاتجاهات الرئيسية للائدب الأمريكي ؟

عبرت الاتجاهات الرئيسية للأدب الأمريكي عن المراحل المختلفة في نمو الولايات المتحدة وتطورها ، فقد كانت كتابات المستوطنين قبل حرب الاستقلال تتناول ما أساسا الاسفار التي يقوم بها المستوطنون الجدد بين المناطق الجديدة مع مشاكل الدين والاخلاق ، والرغبة المتزايدة في الاستقلال و وبعد أن أسست الجمهورية كانت الاعمال الاديسيون تطبق التي الفها الكتاب السياسيون تطبق التي الفها الكتاب السياسيون تطبق ما أساسا على التراث الانجليزي



« برت هارت » أحد الكتابالا مريكيين العمالقة • ولد سنة ١٩٠٣ومات سنة ١٩٠٣ بلغ قمة نشساطه الا دبي قبل الحرب العالمية الا ولى



« واشنطون ارفنج » أول قصصى امريكي كتب عنفترة الاســـتعمار وبداية الاســـتقلال

فى وصف الحياة الا مريكية بمناظرها المختلفة ، وفى القرن التاسع عشر أدى استقرار الحيساة فى الغرب ونمو الوعى القسومى والبسريق الرومانتيكى لحيساة الريادة الى خلق أدب يمكن أن يسمى بصفة قاطعة مأدبا أمريكيا صرفا ، وشساهد القسرن العشرون بعث واقعيسة فى الا دب تصور النواحى السطحية والا وجه العميقة للتغير الاجتماعى والسيكولوجى فى الا مة ،

لماذا يشار أحيانا الى الحرب العالمية الأولى على أنها التحاول الكبرى في الادب الأمريكي ؟

قبل الحرب العالمية الا ولى ، كانت القصة الا مريكية تتوسع فى وصف عالم الا خلاق الطيبة ، والمجتمع المهسنب ، بالرغم من وجود كتاب مثل : ويليام دين هويلز ، وستيفن كرين ، وتيودور دريزر ، ممن كتبوا عن حياة الشعب العامل ورغباته ، وبعد الحرب العالمية الا ولى قامت ثورة ادبية ضد الا شكال والموضوعات القديمة ، وتميزت فترة ما بعد الحرب الموضوعات بالحسرية والصراحة فى جسوهر الموضوع ، مهما كان مفزعا مريعا الموضوع ، مهما كان مفزعا مريعا و مثيرا للجدل ، أو مصحوبا بتجارب في الا ساليب الفنية الجديدة ،

بم كسان يتميسز الادب الامبين الامبين في فترة ما بين الحاليتين ؟ تعتبر فترة مابين الحربين العالميتين نقطة تعول كبرى في الادب الامريكي

مسس التدفق الضحم والانتساج الغيزير في الاعمال الادبيسة ، والتحسارب الناجحسة في الألوان والاشكال الأدبية الجديدة ، وتمرد النقيد والدراما والشبيعر والرواية عيل القبود القديمة ، وامتسلاء الأدب الجديد بقوة وحيسوية ناضرة عذبة • وفي هذه الفتدرة لمع كتاب مثل: ف سكوت فتزجيراله ، وسىستكلىر لويس ، وجسون دوس باسموس ، وایرنست همنجموای ، وويليام قولكنر ، وشسعراء مثل : فاشيل لندساي ، وستيفن فنسنت ينبت ، وكارل ساندبيرج ، ونقاد متسل : ه ول ومالكولم كاولى ، وادموند ويلسون ، وكتاب مسرحيات مثل : يوجين أونيال ، وماكسويل الدرسيون ، وروبرت شمروود ، والمر رايس .

« وليم فولكثر » أحد عظماء القصاصين الأمريكيين . ٢٧٤

هل موضوعات الاحتجاج علُ النظم الاجتماعية عنصر هام في الأدب الامريكي ؟

حفل الأدب الأمريكي من بدايته بأعمال كثيرة عن الاحتجاج على النظم الاجتماعية ، وكانت تهدف الى اثارة الشعب للبحث عن وسائل التحسين الاحتماعي ، وانتجت فترة الثمورة أعمالا لرجال من أمثال : توم بين ، وبنجــامين فرانكلين ، وتومــاس جيفرسون وساهمت رواية همارييت بيتشرستو « كوخ العم توم » - وهي صورة روائية عنحياة العبيدالزنوج ساهمت في تعبئة الرأى العام للقضاء على الرق والعبودية ، أما ايتون سنكلر ، وجاكوب ريس ، ولنكولن ستيفل ، وجون شتاينبيك ، وهوارد فاست ، فهم کتاب آخرون کرسسوا أقلامهم لعرض المشاكل الاجتماعيةعن طريق القصة الطويلة •

ما هى جائزة « بوليتزر » النقدية التى تمنح سنويا ، فى الولايات التحدة ؟

جوائز « بوليتزر » التقدية في الصحافة والاثدب ابتدعها الناشر الصحفى الاثمريكي «جوزيف بوليتزر» في عام ١٩١٧ ، وتمنح هذه الجوائز سنويا لمؤلف أحسن قصة ، وكاتب أفضل مسرحية أو ديوان شعر ، أو ترجمة حياة، أو كتاب تاريخ، بشرط أن يؤلف أثناء العام ، بالإضافة الى جوائز عن الكتابة الصحفية البارزة ، وقد منحت جائزة القصة لعام ١٩٦٠

« لا لين درورى » عن كتابه « نصيحة ورضى » وهى قصة عن مجلس السيوخ ١٤ مريكي ٠

هل قار آی آمریکی بجائزة « نوبل » للادب ؟

فاز خمسة أمريكيون بجائزة نوبل للائدب ، كان أولهم هـو « سنكلير للائدب » في عام ١٩٣٠، أما الآخرون فهم : يوجين أونيل في عام ١٩٣٦، وويليام وبيرل باك في عام ١٩٣٨ ، وويليام فولكنر في عـام ١٩٥٢ ، وارنست همنجواي في عام ١٩٥٤ ،

ماهى أشبهر الق*ص*يصالاً مريكي^{ة ب}

« الخطاب القرمزى » لنائانييل هو ورن ، و « موبى ديك » لهيرمان ملفيل ، و « ماكلبرى فين » لمارك توين ، و« وسام الشجاعة الائحمر » لستيفن كرين ، و«دعوة البرارى» لجاك لندن ، و«تراجيديا أمريكية» لتيودور دريزر ، و«الشارع الرئيسى» لسنكلير لويس ، و « عناقيد السخط » لجون شمتاينبيك ، و«الائرضالطيبة » لبيرل باك ، و«لن تدق الاجراس» لائرنست همنجواى ،

من كان أول أديب أمريكي حقق شهرة دولية ؟

أول أديب أمريكي حقق شهرة دولية هو « وشنجتن ايرفنج » الذي ولد في عام ١٧٨٣ عقب نهاية حرب الشورة مباشرة ، وأحسن ما يذكر لايرفنج مؤلفه « الكتاب المختصر » وهدو مجموعة مقالات وتصدويو

الشخصيات وقصص قصيرة، من بينها القصة المشهورة «ريب فان وينكل».

هل كان للقصصيينالا مريكيين أى تأثير على الكتاب الأوربيين؟

بدأ القصصيون الأمريكيون بعد الحرب العالمية الأولى فقط يؤثرون بصورة جدية على الكتاب الأوربيين ، ومن بين الذين كان لهم تأثير مباسر بأسلوبه ، وكان يمتاز بالحوار المقتضب وطريقته التهكمية، فاقتدى به عددمن الروائيين الفرنسيين والإيطاليين ، وقد اعترف «جان بول سارتر» بتأثير «جون دوس باسوس » الروائي الاعرام الثلاثينية من هذا القرن ، الاعوام الثلاثينية من هذا القرن ، على على والاوالاال الطويلة ،



«الدوس هكستى » صحفى وكاتب وقصاص، انجليزى الأصل وتكنه يقيم فى أمريكا الآن

و د باسوس ، هو الذي جمع بين الأسلوب الفني الحديث للمناجاة الداخلية والصورة الشاملة للمنظر الاجتماعي ٠

لماذا يشار المالكتاب الشبان بعد الحرب العالمية الأول باسم « الجيل الضائع » ؟

غالبا ما اتخذت القصة الأمريكية بعد الحرب العالمية الاولى ، صورة الاحتجاج على عدم الاحساس بماسى الحرب ، والسعى والبعث البهيجين أحيانا ، والشائر الحانق المجنون أحيانا أخرى حيال الاثارة والتسلية مع الأوهام المحطمة والمستقبل المجهول غير المؤكد ، ومن الكتياب الذين يمثلون هذا الانطباع أو رد الفعل: ارنست همنجوای ، وجون دوس باسموس ، وف سمكوت فتزجيراله ، وقد أطلقت عليهم صفة « الجيل الضائع أو المفقود » لا نهم شعروا بأن آمالهم الشابة في الحياة خدعتهم ، وأن القيم التقليدية لايمكن أن تصبح بعد ذلك مرشدا في عالم مزقته الحروب وتزايدت فيه ميكانيكية العالم ، لكنهم على أىحال قد أظهروا بانتاجهم أنهم كانوا ملتزمين، في عمق، القيم الأخلاقية التقليدية والأمانة الشخصية والعدالة الاجتماعية، وذلك رغم ما يبدو على ذلك الانتاج من تهكم سطحی ۰

ها هی آشیه قصیص « تیودود دریزد » ؟

أشهر قصصه هي : تراجيـديا

أمريكية، وجينى جيرهاردت، والانخت كارى، ويرى بعض النقاد أن أسلوب « دريزر » بطىء وبارد فى الغالب ، ولكن معظم النقاد يعترفون به كواحد من الكتاب الدسمين الاقوياء الجادين فى القرن العشرين ،

ما هى أهمية «ويليام فولكنر». في الأدب العاصر ؟

« فولكنر » هو الشخصية العملاقة في النهضة الأدبية التي حدثت في الجنوب الامريكي خلال الاعوام. الثلاثين الماضية _ وفي أكثر من ١٢ مجلدا عن مقاطعة خياليـــة في ولاية المسسبى ، كتب « فولكنر ، ملحمة حديثة عن صحوة الرجال، وصعودهم الى القمة ، وفشلهم وسقوطهم الى الحضيض في الجنوب الا مريكي ، وقد حث « قولكنر » الجنوب على أن يذهب الى أبعد من مجرد تحرير الزنوج من وجهة نظر القانون والاقتصاد ، الى الاعتراف يحقوقه الإنسانية الكاملة . وقد استطاع أن ينفذ الى تفكير الرجل. السزنجي ومشساعره فيسما كتتب من مؤلفات غاية في الا خلاقية ، والابداع الرمزى .

لماذا يتحمس الشباب بقوة للمؤلف « توماس وولف » ؟

يعجب الشباب « بتوماس وولف » لا نه بعب عن مثاليتهم الفطرية وشوقهم للتجربة ، وقد جاهدت روح « وولف » الحساسة لتعرف وتفهم نفسه والعالم الذي حوله، وفي سلسلة

قصصه « أيها الملاك اتجه بنظرك الى الوطن » و « العنكبوت والصخرة » و « عن الزمن والنهر » و «لا تستطيع العودة الى الوطن مرة أخرى » كشف في هذا كله عن مدى اهتمامه العاطفي وحبه لجميع آفاق وأوجه موطنه وشعبه البعيد عن القلق ، المستقر ، الحلاق و

ماهو النهج الوضوعيالرئيسي لكتابات «ارنست همنجواي»؟

المنهج الموضوعي الرئيسي لكتابات همنجوای ، هو فی تصویره لجهود الإنسان في سبيل تحقيق عزته ، وكرامته ، وهيبته ، واحتف اظه بكسريائه في وجه قسوة الحسرب والإنسانية ، وجميع قصصه تقريبا، ومن بينها « وداعا للسلاح » و « لمن تدق الا براس » و «العجوز والبحر» تدور حول الموت القاسى الوشيك الوقوع ، الذي تجب مواجهته برباطة جأش · وأسلوب «همنجواي» العظيم المعروف بأنه يعرض صورا فيها خيال وحوار متحفظ مترفع عن السفاسف، يعد تعبيرا كاملا عن موقفه من الحياة، وكان له تأثير كبير على الكتاب الذين اتبعوا طريقته وجاءوا بعده ٠

ما هـو آهم ما سـاهمت به «ويلاكاثر» في الأدب الأمريكي؟

نشأت الكاتبة الامريكية المعروفة « ويلا كاثر » في « نبراسكا » بين حقول القمح والمهاجرين البوهيميين الذين كانوا يستوطنون البرادى في

هذه الولاية من الغرب الاوسط، ف مطلع هذا القرن، وقد أوحت لها هذه البيئة أن تكتب بابداع، عدة قصص جميلة دقيقة عن الحياة والمثل الاخلاقية للرواد الاوائل من الرجال والنساء، ومن بين الاعمال المؤثرة المحركة للعواطف ذات الاثر البالغ لويلا كاثر، قصة « انطونيا » التي عرفتها » أو « ماى انطونيا » التي تتحدث بطلتها عن الحلق المتين والشجاعة تتحدث بطلتها عن المناه المهاجرات اللائي ساهمن في استقرار الغرب الاثمريكي ساهمن في استقرار الغرب الاثمريكي



« ويلا كاثر » كاتبة وقصاصة أمريكية عظيمة

هل القصة القصير محبوبة في الولايات المتحدة ؟

كانت القصة القصيرة دائما أثيرة لدى الا مريكيين في الولايات المتحدة، وقد كتب الكثيرون من الروائيين الا مريكيين قصصا قصيرة ، وشهد القيرن العشرون تحبولا كبيرا عن قصص رقصات الموت والدماد التي وضعها « ادجار الان بو » و «ناثانييل هو ثورن، والقصص العاطفية ل « او · هنري ، ويذهب التركيز في الوقت الحال الى المواقف الواقعية ، وتحليل الشخصية بالطريقة التي كتبت بها قصص , ماری مکارثی » ، و « جی٠ دى سالنجر ، وهناك عدد كبير من المجلات تنشر القصص القصيرة بانتظام على صفحاتها ، وتساهم مطبوعات المختارات من القصص العمديدة في انتشار وشعبية وتنوع هذا النوعمن القصص •

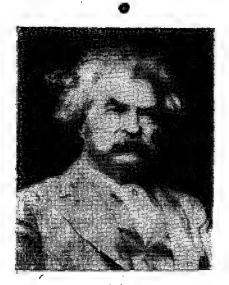
ما هى الميزات الرئيسسية لكتب الاطفال الامريكيــة اليوم ؟

تمتاز كتب الأطفال الأمريكية اليوم بصفة خاصة بجاذبيتها في التصميم وبصورها الملونة الفنية ، والتنوع الضخم في موضوعاتها، ومع هذا فانه يمكن القبول بأن التأكيد الأساسي في الوقت الحاضر يتركزعلى الموضوعات العلمية ، وهناك اهتمام واسع النطاق بالاتجاء نحو سير الاشمينة والشعر، وكذلك قصصحياة الناس والحيوانات والاهماكن ، وفي عام ١٩٥٩ نشر أكثر من ١٥٠٠ كتاب

جمديد في أدب الا طفسال بالولايات. المتحدة •

ما هي أهم كتب الأطفسال. الشهورة التي كتبها أمريكيون؟

الشهوره التي حبها المريديون، من بين كتب الاطفال الشهورة التي كتبها أمريكيون « توم سوير » و « هاكلبرى فين » لمادك توين ، وهي قصص تمثل حياة الاطفال الملابة على طول نهر المسيسبي ، أما قصة « ريب فان وينكل » لواشنطن ايرفنج ، فهي رواية عن رجل نام تغيرا تاما ، وهناك قصة « العم تغيرا تاما ، وهناك قصة « العم ومي مجموعة من القصص والاشعار ريموس » لجويل شاندل هاريس ، ومي مجموعة من القصص والاشعار التي تعتمد على الفولكلور الزنجى ، وتصف الحيوانات بصفات الانسان مثل : أرنب برير ، وذئب برير ، وذئب برير ،



« مارك توين » الكاتب الأعريكي العظيم

ماهو مكان الكاتبَالفيلسوف « دالف واللو ايمرسسون » في الأدب الأمريكي ؟

کان للکاتب الفیلسوف د رالف والدو ایمرسون ، الذی امتدت حیاته فشملت معظم القرن التاسع عشر ، اثر کبیر فی تفکیر الا مریکیین ، وکان د ایمرسون ، مواطنا من منطقه و نیوانجلاند ، ، وقد اشتهر فی اواخر آیامه باسم « حکیم کونکورد » فنبذ عمله الا صلی کقسیس ینتمی لذهب التوحید « یونیتاریان » وأصبح محاضرا « علمانیا » لا یتعرض للدین معاضراته التی کان یلقیها عن العلاقة بین الانسان والطبیعة ، وکان یحث الناس علی أن یتبعوا غرائزهم العلیا لتحقیق حیاة کاملة ملیئة بالیر باعثة علی الرضا ،

ما هي أشهر المقالات والخطب السياسية الامريكية ؟

من بين المقالات والخطب السياستية الاثمريكية الكلاسيكية « الادراك السليم » لتوماس بين ، وهي تؤيد وتحث على حرية المستعمرات الاثمريكية و « الفيدرالي » وهي مجموعة من الرسالات لجون جاى ، و « جيمس ماديسون » و « الكسندر هاملتون » و « الكسندر هاملتون » الولايات المتحدة وتطبيقه ، ثم خطبة الولايات المتحدة وتطبيقه ، ثم خطبة الوداع « لجورج واشينطون » التي الغاها وهيو يترك منصبه كرئيس الغاها وهيو يترك منصبه كرئيس روزفلت » عن الحريات الاثريع ، وعلى روزفلت » عن الحريات الاثريع ، وعلى ال ربما كان اشهر هذه الحطب الى حال ربما كان اشهر هذه الحطب

جميعا ، خطبة « لنكولن » في ميدان. المعركة في « جيتسبرج » عام ١٨٦٣، انها قطعة أدبية فريدة ومقالة ضخمة عن المثل الأمريكية ، وهي تبدأ بهذه الكلمات : « منذ ٤٧ عاما ، أتى آباؤنا الى هذه القارة بأمة جديدة ، أدركت الحرية وكرست نفسها للرأى القائل. بأن جميع الرجال خلقوا متساوين »..

لماذا يسمى «هـ ل منكن». غالبا بالكاتب اللاذع تشبيها له « بذبابة السنواب » ، في الأدب الأمريكي ؟

اتصف الكاتب الناقد الأمريكي، «هن لن منكن » بصنفة « ذبابة الدواب » في الأدب الأمريكي ، لا نه استخدم قلمه الحاد الساخر اللاذع في مجلة « رسول الآلهة » أو ميركوري » الأمريكية الشهرية ، لتأييد نشأة الكتاب الطبيعيين، التجريبين الذين بزغوا في الأعوام، التميز ضد ما كان يعد من نوازع التعصب » في أيامه ، ولايزال كتابه « اللغة الأمريكية » وهو كتاب طافح بالعلم والأستاذية البارزة ب معتبرا العميق في مجاله ،

ماهى المجلات الأدبيةالبارزة. في الولايات التحدة ؟

من أهم المجلات الأدبية فى الولايات المتحدة بعض المجلات الأسبوعية مثل « سائرداى ريفيو » ومعظمها مخصص للنقد الأدبى، ثم «نيويوركر»

التى نشرت بعض القصص القصيدة التى تستحق التقدير ، وصدرت فى السنوات الانحيرة ، وهنال مجلات أكثر التزاما بالنواحى العلمية للاندب تعد قائدة للطليعة ، ومنها ما يصدر كل ثلاثة شهور مثل مجلة «بارتيزان ريفيو »، ومجلة « هادسون ريفيو »، والمجلات التى تصدر فى الغرب الاوسط مشل : بريرى سكونر ، وهاربرز ، واتلانتك ، وييل ريفيو ، وبويترى مجازين ، أو مجلة الشعر ، وبيدوداير كشسئز ، أو الاتجاهات وبيدة ، وهى عناصر أدبية هامة الشعر القصة والشعر الحديث ، وهى عناصر أدبية هامة

ما هى كتب الاتداب التى يطلق عليها اسم «الغربية» في الولايات المتحدة ؟

أدى الاهتمام الرومانتيكي في الغرب الامريكي الى ايجاد نوع من القصص معظمه عن « داعى البقر » عادة « بالغربيــة ، ، وتتحــــدث عن الناس الطيبين ، والناس الأشرار ، في مغامرات ذات أسلوب خماص ، ومن بين هذه القصص « الغربية » المشهورة قصة « الفرجيني ۽ لاوين وستر ، وقصة « سموكى » لويل جيمس ثم وفرسان الزهرةالقرمزية، لزين جـرى • ومـن بين القصـص « الغربية » الشهيرة في السمنوات الانخيرة قصة د حادثة مقود الثور ، الوالتر كلارك ، وقصص وأيام تكساس القديمة ، لجيمس فرانك دوبي ٠

من آشسهر مؤلف آمسریکی عِثل روح الغرب التسم ؟

كان « مارك توين » أحد الكتاب الفكاميين الأمريكيين الأصلاء، وأول مؤلف أمريكي كبير يمثل روح الغرب المتسع ، وقد عاش من سنة ١١٨٣٥ الى ١٩١٠ ، وقام بعدة مغامرات مختلفة في ناحية الغرب ، وحول العالم، ولكنه يلقى الإحترام بسبب قصصه التي كتبها عن الحياة في نهر المسسبي وحوله حيث ولد ، وحيث عمل كربان سفينة عندما كان شابا يافعا، وأصبح « توین » مشهورا أیضا بفكامت الملتوية الخالية من التحفظ التي عبر عنها في المقالات التي كتبها ، وفي قصص رحلاته العالمية ، وعلى منصة الخطابة في جميع أنحاء العالم ، وقسد أثر أسلوبه الصريح المستقيم العامي تأثيرا قويا في الكتاب الذين جاوا بعده وأبرزهم ارتست همتجواي وويليا فولكتر

هل هنساك كتساب زنوج معاصرون مشسسهورون فی الولایات المتحدة ؟

هنساك اثنسان من المع السكتاب المعاصرين في الولايات المتحدة هما: درالف اليسون، ودجيمس بالدوين، وقد ابتكر كل منهما نوعا جديدا من أبطال القصص، وأضافا نظرة جديدة للقصة المكتوبة عن الزنجي الأمريكي، وأبطال قصصهما مثل قصة «الرجل الحفي، لاليسون، وواذهب وقل هذا على الجبل، لبالدوين، تجعلهما من الزنوج الشعباب ذوى الحساسيسية

الفائقة والثقافة الأدبيسة ، الذين يصرون على التمسك بتاريخهم وتراثهم الثقسانى ، مع الارتبساط بجماهير الزنوج الأمريكيين ، ومع ذلسك فهما يصران فى الوقت نفسه على أن يعترف بهم العالم بأسره ، لا كزنوج، بل كادمين ذوى جدارة ، فهم بصفاتهم الذاتية ليسوا سوى بشر ، وفى كتاباتهما لم يتبعا تقاليسك الاحتجاج الاجتماعى لأنهما عالجا المشاكل ذات الطابع العالمي ،

ما أشـــه ما كتب عن الزنوج ؟

من بين الشدوامخ التي كتبت عن الزنوج قصص « كوخ العدم توم » لهاريت بيتشر سنتاو ، و « النهوض من العبودية » وهي ترجمة ذاتيسة لحياة « بوكر • ت • واشنطن » ، ثم هاريس ، و « بورجي » لدويوس هيوارد ، وكذلك « المراعي الخضراء » لرورك برادفورد ، و « مارك كونل » لرورك برادفورد ، و « مارك كونل » لويتشارد رايت ، و « جورج واشنطن كارفر » لراكهام هولت ، و « الرجل الخفي » لرالفا هولت ، و « الرجل الخفي » لرالفا اليسون •

هل الكتب التي تدور حول الهنود الامريكيين شسائعة ومنتشرة في السسولايات المتحدة ؟

الكتب التى تدور حول الهنسود الأمريكيين شائعة الى درجة بالغسة فى الولايات المتحدة ، وخاصـة بين

الشياب ، وربما كانت اشمه همذه القصص تلك التي كتبها د جيمس فنيمور كوبر » ، في « مجموعة قصص الجوارب الجلدية ، ، وهي تتحدث عن الهنود رواد الكشف عن البراري أيام الاستبطان الاولى في غابات ولاية نيويورك • ولعل أحب قصص كوير هي قصة « آخر الهنود الموهيكان ، التي صدرت عام ١٩٢٦ ، ولا تزال من القصص المفضيلة لدى الكثارين حتى اليوم وهناك كلاسيكيات أخرى من هذا النوع مثل المقطوعة الشمعرية وهماواتا ، التي كتبها «هنرى وادزورث لونجفيلو» ، وقصية معاصرة عن فتى هندى في الجنوب الغربي اسمها « الصميي الضاحك » لا وليفر لافارج .

ما هى أبرز المعالم التى عيسز كتسابات « ادجاد الان بو » ؟

كان الدجار ألان بوء من بين الكتاب الاريكيين الأول الذين قدموا فنا واعيا على درجة عالية سسواء في الشعر أو في النشر، وفي حياته القصيرة في النصف الاول من القرن التاسع عشر ، حقق شهورة واستعة في الخارج وفي بلاده ذاتها كأستاذ في المحوت ، أو القصص السيكولوجية المثيرة ، الى جانب التصوير الباعث على التأمل في شعره المنظوم وقد الرمزيين الفرنسيين الذين عاشوا في الرمزيين الفرنسيين الذين عاشوا في أواخر القرن التاسع عشر و

الصارمة ، وكان له أثر على كثير من الشعراء الذين جاءوا بعده فاتبعسوا أسلوبه واستخدموا « شعره الحر » •

ما هى أشهر مدارس الشعر الأمريكي اليوم ؟

هناك تيارات عدة في السحو الاعريكي اليوم ، ولكن يكن تميين ملرستين واسمعتى النطاق منها ، الحداهما ، تعرف باسم « شعراء الجامعة » وتتبع الخطوط التقليدية في الأدب ، ويتصف شعر هذه المدرسة بأنه رشيق جميل يحتفظ بالشكلية ويتبع نظرية الجمال الفلسفية ، فضلا عن الروحية التي تنبعث من سطوره، كما ترى في شحعر « ريتشارد كما ترى في شحعر « ريتشارد ايرهارت » • أما المدرسة الاخرى في شعمتما باسم « الادب فيمكن تسميتها باسم « الادب فيمكن تسميتها باسم « الادب وشعراء هذه المدرسة لا يدينون وشعراء هذه المدرسة لا يدينون بالولاء لاحد الا لا نفسهم ، و نجدهم بالولاء لاحد الا لا نفسهم ، و نجدهم



« والت هويتمان » شاعر أمريكا الأول



« ادجار ألان بو » مناشهر الكتابوالقصاصينالامريكيين

ما هو مركز الشاعر « والت هـويتـمان » في الأدب الأدب

« والت هويتمان » ، واحد من أبرز الشمواء الأمريكيين ، وهمو معروف في معروف في وطنه وهو الذي منذ قرن مضي حدد الصفةالفريدة التي قيز الأمريكي بأنها احساس بالفردية والاستقلال « أوراق الحشيش » من حياته ومن شموه مسورا لكرم عامة الشعب والمثل الديمقراطية ، وقد استخدم والمثل الديمقراطية ، وقد استخدم دون حاجة الى التزام السجع والقوافي دون حاجة الى التزام السجع والقوافي

كثيرا ما يتبعون الاساليب التقليدية المقتبسة من الاسلوب البوهيمى فى الحياة وأشهر ممثليهم اليوم والن جينسبرج » وهو شخصية بارزة فى مدرسة الكتاب التى تسمى و الجيسل الرائد » فى سان فر انسسكو •

من هم أبرز الشـــعراء المساصرين في الـــولايات المتحدة ؟

من الشعراء المعاصرين الاعريكيين المسهورين في الولايات المتحدة: «أرشيبالدماكليتش»و«كونراد آيكين» و « كارل ساندبرج » و « ويليسام كارلوس وليامز » و « روبنسون جيفرز » و « ماريان مور » •



« روبرت فروست » شاعر امریکی عظیم

ه ــ الرسم والنحت

هل في امريكا فن له من الميزات ما يجعلنا نكشف أمريكيته ؟

الفن الا مريكي اليوم ـ كمـا كان في الماضي ـ يعكس ألوان التنــوع والخلق في الائمة ، ويتميز باستقامته ووضيوح مسبورته، وبسياطة التعبير وموضوعاته القوية الواقعيسة المستقلة • وكما قال ناقد فني أمريكي من نقاد الطليعة : « ان فضيلة الغن في بلد ديمقراطي أنه يستطيع أن يناقش أو أن يتغــاضي عن جميــــع النظريات ، وأن يواصل نموه المتغير في كل اتجاه يبشر بانعكاسات مشرة على الانسان أو الطبيعية أو الروح » · والنقد يكن أن يساهم فى توضيح الاتجاء القديم ، ورعما يغامر بالتكهن بالاتجاهات المستقبلة ولسكنه لا يسكنه أن يصف هسده الاتجاهات وبحددها •

ما مدى أهمية الفن الواقعى في الولايات المتعدة ؟

التصسوير الواقعى للمنساظر الائمريكية يعسد منهجا سائدا في الرسم الائمريكي وكان السرواد الفنيون في القرن السابع عشر ، الذين عاشوا في عصر التوسسع الجغرافي والاكتشاف العلمي ، بمثابة مسجلين للزمن الذي عاشوا فيه وفي القرنين التاسع عشر والعشرين استمر رواج تصوير المناظر الطبيعية مع اختلاف في النظرة ومعالجة الموضوع واليوم

تتأثر الواقعية بالتغيرات التكنولوجية فى المجتسمع الأمريكى الى جسانب الاتجاهات الحديثة فى الرسم

هـل في أمريكا اليسوم أي نوع من الفن الديثي ؟

تنتج أمريكا فنا دينيا لا يستهان به ، وقد تزايد بناء الكنائس الى حد كبير منذ الحرب العالمية الثانيسة ، وازدادت معه الحاجة الىالفنونالدينية في خلق اهتمسام بالغ بالمعسارض المتنقلة في مثلهذه النواحي و وتقوم الكنائس الجديدة برسالة ذات مدى واسع للعمل الفني ذي الأسسلوب الديني ، ومن بين النواحي المتعددة السيراميك والتصوير على الجدران معا في التصميمات المعارية الجديدة والمعروب على الجدران

ما هو الاتجاه العماصر في هواية جمع القطع الفنيسة في الولايات المتحدة ؟

عددا قليلا من الأمريكيين اليسوم عددا قليلا من القطع الفنية الأصيلة ، والمجموعات الصغيرة الجيدة تنتشر عملية توزيع واسعة النطاق لنسخ مطبوعة من الصور الأصلية ، مشل الحفر على الحشب والحفر على الحبر ، وفن المعدنية ، والطبع على المجر ، وفن السيريجراف الطباعي ونحو ذلك ، السيريجراف الطبوعة الرخيصة من الصور الفنية الغالية ، التي يمكن أن وكذلك مهرجانات الفنون والمعارض وكذلك مهرجانات الفنون والمعارض

والمنافسات المحلية أمثلة من المعارض التى أنبشت نمو المجموعات الفنيــة الحاصة ذات الاثمان المبتدلة •

هل هناك كثير من رسسوم الهواة أو القطع الفنية التى ينحتونهسا فى السولايات المتحدة ؟

اتضح فى السنوات الأخيرة تزايد الاهتمام برسم ونحت الهواة ، وتقدم مجتمعات كشيرة برامج فى النحت والرسم كجزء من برامج تعليم الكبار الخاصة بها ، تماما كما تفعل الكثير من مدارس الفن وكلياته وجامعاته ، وبالإضافة الى هذا يقوم عدد كبير من المتاحف الكبرى بادارة مدارس الفن التي تعلم تاريخ الفنوالتمرين عليه ، الهواة توازنا فعالا يقسابل البيئة الميكانيكية الى اتسع مداها لانه يعد تنفيسا عن الطاقة الخلاقة ، ووسسيلة للتعبير عن العواطف .

ما نوع التدريب الذي يتلقاه الفنان الامريكي ؟

یختلف التدریب تبعا لنسواحی الاهتمام ، ومزاج ومقدرة الفنسان نفسه ، فبعض الفنانین الامریکیین البارزین علموا آنفسهم بانفسهم ، وبعض طلبة الفن یتلقون دروساخاصة منالفنانینالمحترفین او مدرسی الفسان ، وفی الوقت ذاته پدرس آخرون الفن حالی اسساس نصفر الوقت غالبا عن طسریق مناهج دراسیة او بالمراسلة ، وعلی ای حال

فان الكثيرين يدرسسون في جامعة أو مدرسسة فنيسة خاصسة ، ويحصلون على درجات أكاديمية ، ويصبحون مدرسين للفن ، وتتضمن مناهج الفس في الجامعة التي تدرب الفن ونظرياته ، وتدريبا في مختلف أنواع الفنون ، ووسائل التعبيد ، وفي النهاية هناك تخصص في الفنون الجميلة أو الفنون التجارية ،

کیف یبیع الفنان الاً مریکی انتاجه ؟

يكن للفنان أن يبيع انتاجه عن طريق المعارض ، أو تجسار الانتاج الفنى ، أوأن يبيع أعماله فى الاستديو الخاص به مباشرة ، وربما يفوضك أيضا بعض المواطنين أو هيئات ادارات المدن أو الولايات أو الحكومة الفيدرالية فى تنفيذ نوع خاص من العمل الفنى ، وقد يتعاقد على القيام بهمة فنية تجارية لمؤسسة صسناعية أو تجارية .

ما هى ملامح الجمـــال الأساســية التى كانت سائدة فى لوحات الرسسم الأمريكية فى القرن التاسع عشر ؟

كانت الواقعية هى التعبير السائد عن العقائد الجمالية فى الرسم خلال القرن التاسع عشر • وعلى كل حال فقد اتخذت هذه الواقعية عدة أشكال • وفى النصف الاول من القسرن تحولت الى المذهب المثالى الذى أدى الى نظرة رومانتيكية للطبيعة ، وقسه

رسمت احدى الطوائف ، وهي مدرسة نهر « هدسون » مناظر مثالية لمنطقة نهر « هدسون » في ولاية نيويورك ، وفي أواخر القرن سادت الواقعيسة المنظورة أكثر مما سادت الواقعية الرصفية ، ولما قارب القرن على النهاية هرب الفن الأمريكي كلية من القيود الواقعية ، واتبع الاتجاهات الزخرفية والخيالية ،

ما هو دور الرسيم الفطرى في أمريكا ؟

ينقسم هؤلاء الرسمامون الذين يعرفون باسم « الفنانين الفطريين ، والذين وجدوا في كل فتسرة في أمريكا ، إلى نوعين من الفنانين: النوع الأول هو غير المدرين الهواة الذين يعلمون أنفسهم بأنفسهم • والنسوع الثاني من المدربين تدريبا جيدا ، ولكنهم «أهل حرفة» يعملون على القطرة، ومعظم الفتانين « الفطريين » يرسمون بطريقة بسيطة وزخرفية بالفطرة ، و «الفنان الفطرى الحقيقي، هو الفنان الذي يعمل بأصالة دون أن يتسأثر عمله بالتيار الفتى السائد في العصر الذي يعيش فيه ، ولكنه يرسسم مباشرة وبحرية كيفما اتفقء ليعبس عن وجهة نظره في الحياة • وأشهر الفنانين من هذا النوع في الولايات المتحدة الآن هي « الجدة موسيس » التي كانت لا تزال ترسم لوحات ناحجة بالرغم من أنها بلغت من العمر مائة عام ، وقد أصبح من التقاليسد الامريكية حب هذا الاسملوب في الرسم

من الذين يمكن اعتبسارهم « الأساتلة القسلامي » في الرسم الأمريكي ؟

« الأساتذة القدامى » فى الرسم الأمريكى هم : « وينسلو هومر » و « توماس آيكنز » و « ألبرت بى • رايدر » • وكانوا جميعا ينتجسون بنشاط فى أواخر القسرن التاسم عشر وأوائل القسسرن العشرين • ويشمل أسلوب هومر وموضوعه ذكريات قومية عن البرارى ، وروح الرواد السذين اسستأثروا بحب الأمريكيين الشديد • أما ايكنز فقد خلق ثورة فى تعليم الرسم عن طريق جعل تلاميذه يركزون اهتمامهم على حيل سمو جسم الكائن الحى ، وقد أثر على سمو جسم الكائن الحى ، وقد أثر على



« کلیمنت جرینبرج » رسام وکاتب وناقد ادبی

وكان « رايدر » فنسانا علم نفسسه بنفسه ، وفى عمله وجد فى عنصرالتامل والا حلام الذى يسرى فى الحيسساة الخيالية مجالا لايجارى للتعبير عن نفسه .

من همم أول الفنسسانين الأمريكيين السلاين حازوا شهرة دولية ؟

« بنیامین وست » و « جلیرت ستيوارت » و « جون کوبلي » منيين الفنانين الأمريكيين الأول الذين حازوا شهرةدولية، وقد أبحر «وسبت» الى ايطاليا للدراسة في عام ١٧٥٩ ولم يعد الى الولايات المتحدة أبدا ، بل قضى معظم حياته في انجلتـــرا، واشـــتهر « كوبلي » بلوحاته التي لم تكن عادية بسبب قوة الوصف ، وتعبيرات البعد ، والانعزالية ، ولعل اللوحات التي رسمها « لجورج وشنطون » هي أشهر أعماله • وفي ألجزء الا خير من القرن التاسم عشر حصل « جون سينجر سارجنت » و « جيمس آبوت مکنل هويسملر ، و« ماري كاسات » على شهرة دولية ·

من هم أهم الرسمامين الاتمريكيين المعاصرين ؟

من بين الرسسامين الامريكيسين المعساصرين البارزين الذين يمشلون الاتجاهات القوية المختلفة فى الرسم ، يكن أن نذكر أسماء : بن شساهن ، وفيليب جاستون، وويليام دى كوننج، وروبرت موزورويل ، ومارك توبى ، وموريس جرافيسز ، وأندرو ويث ،

وفرانكلين س٠ واتكنز ، وتشسارلز بيرشفيلد ، وادوارد هوبر٠ ومن بين الفنانين الزنوج الامريكيين البارزين يشتهر « جاكوب لورنس » ٠

من هم أهم النحماتين الأوريكيين المعاصرين ؟

نستطیع أن نذكر من النحاتین الائمریكیین المحاصرین البسارزین : تیودور روزاك ، وسیمور لیبتون ، ومربرت تربر ، وابراین لاسو ، ولعل جون رودین ، هو أبرز نحات أمریكی زنجی ،

ما هى السدول التى آثرت تأثيرا كبسيرا فى الفسن الأمريكي ؟

تتباين التأثيرات الفنية فى الولايات المتحدة تباينا كبيرا ، لان الاثمريكيين سافروا كثيرا ، وأصبحوا على ألفة



« ادوارد مارشال بویم » أحد كبار المثالين الأمريكيين

بالفن فى الدول الاخرى عن طريق الكتب والمطبوعات • وهناك تأثيرات يابانية قوية ، وتأثيرات شرقية أخرى واضحة فى الوقت الحاضر فى الفسن الأمريكى ، أضف الى هذا تأثير فنون القرنين السادس عشر والثامن عشر فى أسبانيا ، والنهضة الإيطالية ، وبصفة خاصة ــ تأثيرات الفسن الفرنسى فى أواخر القرن التاسسع عشر وأوائل القرن العشرين .

ماهى أضخم مدرسة مستقلة للفنون فالولايات المتحدة ؟

رابطة طلبة الفن في مدينية نيويورك هي أضخم مدرسة مستقلة للفنون ، وقد أسيست عام ١٨٧٥ ، أسسها طلبة الاكاديية القومية للرسيم الذين لم يكونوا راضين عن تقاليد المدارس الا قدم ، ورابطة طلبة الفن تمول نفسها بنفسها تماما وهي تحافظ على كيانها عن طريق الرسوم التي يدفعها الطلبة ، وتتراوح بين ١٢و١٧ . دولارا كل شهر ، وليست هناك اشستراطات لدخول هسده الرابطة . ويشرف على هــذا المعهـد ، ويتحكم فيــه « مجلس للرقابة » ينتخب الاعضاء ، وأى طالب يسمح له بالانضمام لعضوية الرابطة بعمد أن يقضى ٣ أشهر في الدراسة في فصول الرابطة •

كم عدد مدارس الفن في الولايات المتحدة ؟

فى الولايات المتحدة ٥٥٥ مدرسة من مدارس الفن تتدرج من مدارس

الفن الخاصة التى تدرس فيها موضوعات مثل فنسون السيراميك والنقش وصناعة الطبع المجرى والنحت ونحو ذلك ، الى مؤسسات ضخمة على مستوى الجامعات تعلم تاريخ الفن وتقاليده ، وقنع خريجيها درجات اكاديمية ، وهناك أيضا مدارس لتعليم الفن بالمراسلة ، كما تقدم كثير من المتاحف ومعارض الفن مناهج دراسية في مبانيها ،

كيف تنظم المعارض الفنيسة الضخمة في الولايات المتحدة؟

يتم اختيار اللوحات الفنيسة التى تعرض فى معارض الفن الضخمة فى الولايات المتحدة عادة بمعرفة لجنسة من ٣ أو ٥ أو ٧ أعضاء ، وعلى أى حال فأن اختيار المعروضات يتم فى بعض الاحيان بمعرفة شخص واحسد بعض الاحيان بمعرفة شخص واحسد من عدة صور تقدم له لفحصسها ، وربما يكون هذا الشبخص فنسانا أو خبيرا فى الفن ، أو ربما يكون مديرا للمتحف الذى سستتم اقامة المعرض فيه ، وقد يقام معرض ما ، على أساس دعوة الفنانين للاشستراك فيه ، وقد يقام على أساس اختيسار المحكمين ، وقد يجمع بين الوسيلتين وقد وقد يجمع بين الوسيلتين .

هل فى متشاول اليسد عدد كبير من الكتب عن الفن الأثوريكى ؟

فى عام ١٩٥٩ وحده صـــدر ٣٩٩ كتــــابا عن موضــوعات الفــن فى الولايات المتحدة ، من بينهــــا ٣٥٤

کتابا جدیدا ، و ٤٥ طبعات جسدیدة لکتب نشرت من قبل ، وهناك ۳ کتب صدرت فی السنوات الا خیرة یمکن اعتبارها ناجحة فی الفن الا مریکی وهی : « الرسم فی أمریکا » ، لادجار ریتشاردسون ، و « الرسم الا مریکی الحدیث ، لا لکسندر الیوث ، و «الفن الجدید فی أمریکا » لجون بویر .

ما مدى مساهمة أمريكا في مجال الفين التخطيطي في الآونة الأخيرة ؟

تشمل الاتجاهات الحديثة في الفنون التجارب في الانساليب واستخدام الطبعسات الفردية ذات الحجم الضخم ، مع زيادة ملحوظة في استخدام الالوان ، ملحوظة في استخدام الالوان ، وكذلك يطبع الفنانون التخطيطيون الاثمريكيون أعمالهم عادة بأنفسهم ، بدل أن يتسركوا ذلك لعمال المطابع المحترفين، حتى أننا نجد أن كل طبعة للوحة انما هي من خلق الفنان

ماهو الحدث الذي يحسده بداية الرسسم الحسديث في الولايات المتحدة ؟

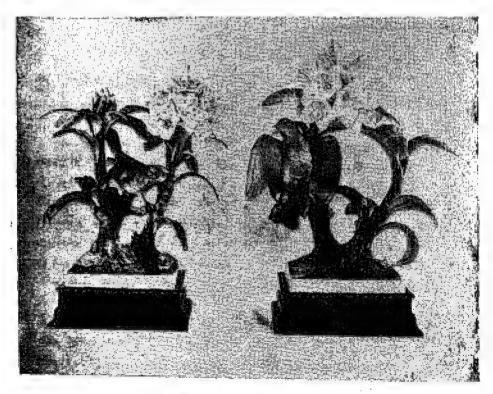
دخل الشعب لا ول مرة فى حركة الرسم الا مريكى الجديدة عام ١٩١٣ فى المعرض الذى أطلق عليه اسم «آرمورى» الذى أقيم فى مدينة تأثرا نيويورك ، وتأثرت هذه الحركة تأثرا قويا بالفنانين الفرنسيين ما يعملوب التأثيريين ما وسارت على أسملوب الطبيعة وبساطتها مع اسمتخدام

مساحات من الالوان البسراقة ، وكانت هذه ثورة ضدد التقاليد الاكاديمية للرسم ، ولم يكن معرض « آرموری » أول مكان تعرض فيه الاساليب الجديدة على الشعب الائمريكي فحسب ، بل كان بداية ظهور أعمال كاملة « لسيزان » و « فان جوخ » في الولايات المتحدة ،

هل يعتبر الفن التجريدي ظاهرة طبيعية جديدة في الفسن الغسربي للقسرن العشرين ؟

التجريد في الفن الامريكي ليس

ظاهرة طبيعية جمديدة في الفن الغربي ، فكل الفنان يجردون أو يستبعدون بعض التفاصيل من الطبيعة كي يوضحوا موضوعاتهم وكان الرسمامون الواقعيمون من الفلمنك والألمان في القرنين الخامس عشر والسادس عشر ، فنانين من هذا النوع ، ومن ناحية أخسري عطف فنانو النهضة الإيطالية على التجريد كي يحسنوا الطبيعة والفن الفطري أو فن ماقبل التاريخ غنى بالإسلوب التجريدي والصور البارزة المنحوتة في الأبنية الاغريقية والتجسريد في النحت الافسريقي ، واستخدام الصليبين للخط وستخدام الصليبين للخط وستخدام الصليبين للخط وقا



بعض آيات النحت التي صنعها « ادوارد مارشيال بويم »

مــذا يعتبر أمشلة قليسلة للاتجاه التجريدي ·

فى أى النسواحى يختلف الفن التجريدى للقسرن العشرين عن اتجسساهات التجريد السابقة فى الفن ؟

خلص الفسن التجريدى للقسرن العشرين في أوربا وأمريكا نفسه تماما من أى اشسارة الى الطبيعة ، والنظرة التقليدية للموضوع ، وبينما نجد في ناحية قصوى الفن الكلاسيكي ممثلا للقطب العقلي التبصرى ، نجد أن التجريد الخالص عبارة عن في يعبر عن أشكال منسقة مندسسية محددة مع استخدام ألوان الطيف ، وفي القطب الرومانتيكي أو التعبيري ليس من الضروري أن تكون الاشكال ليس من الضروري أن تكون الاشكال التصويرية والاثوان نقية تماما ، انما التصويرية والاثوان نقية تماما ، انما هي تستخدم للتأثير العاطفي .

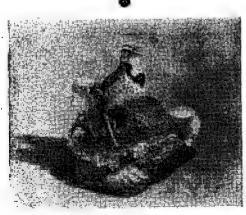
ماهو الرسم التجريدي ؟

يعسرض الرسسم التجريدى عن اظهار الأثنياء ، ويتركز على خلق فن من نواحى التعبير الخالصة للوسسيلة مثل « دفع الخطوط وشدها» وتناقض الظلمة والضياء ، وفى نوع الألوان وطبيعتها عند المزج والتوفيق بينها، ويقف الرسام أمام لوحته فى اتزان مثلما يقف الموسسيقار أمام نوتت الموسيقية ، الأول ينكر الالتزامات كى يقرب بينمظهر الأشياء، والآخر يقدم الأصوات التى يسمعها حوله، وتعويضا عن نفى عناصر عديدة ربا تكون ذات قيمة مشيرة للفن قد يسمح الفنان لنفسة بالاستجابة

للقوى المنبثقة من داخل أعماقه أو من القوى المؤثرة من الحارج ، أو الظواهر الطبيعية المعروفة التى قام الدليل على وجودها ، ولكن لم تمكن رؤيتها بعد ، أو رجا يستمد أشكاله من خياله .

بم يفسر الدافع نحو الفسن التجريدى فأوربا والولايات التحدة ؟

هناك عدة أسباب للدوافع نحو الرسم والنحت التجريديين ، فقد عنيت الكاميرا بالعسرض الحسرفي للطبيعة ، واتسعت النظرة نحو الطبيعة نفسها الى وراء ما يمكن للعين المجردة أن تراه عن طريق استخدام الميكروسكوبات والتلسكوبات ، وتدلك تلهينا التكنولوجيا عن الطبيعة بقدم الأشكال الهندسية ، وتساهم هذه العوامل بالإضافة الى رغبة الفنان عنية للتعبير ، تساهم في تفسير عرية للتعبير ، تساهم في تفسير سبب الاتجاه نحو الفن التجريدى ،



نحت من أعمال « ادوارد مارشال بويم »

هل يفهم عامة الشعب عمل الفنسانين المعساصرين في الولايات المتحدة ؟

بعض الفنانين ، والنقساد ، والمعلمين الأمريكيين يعتقدون أن المدة بين خلق العمل الفنى وقبسول الشعب له ليست قياسيا للعميل الفنى ، وهم يقولون به اذ يجادلون به ان الفنان عندما يتحدث فى قوة وصدق يجب فى بعض الأحيان أن يرجىء الأمل فى فهمه فهما تاميا ، أو تعديله من أجل سيهولة الفهم قد يهمدد كمال العمل الفنى ويقلل من قيمته النهائية الكاملة بالنسبة للشعب .

هل تقدم الحكومة مساعدات للفن في الولايات المتحدة ؟

ليست مناك مساعدات حكومية مباشرة للفسين ، وعسلي أي حال فان المكومة الامريكية تعهد الى الرسامين والنحاتين بزخرفة الا بنيسة العامة والحدائق وما اليها ، تماما كماتستخدم مهندسين لوضيع تصميماتها ، وتخصص نسببة مئوية من مجموع نفقات البناء أوالبستان عادة للديكور الفني ، ويختار الفنانون مباشرة ، او عن طريق مباريات تعقد لهاذا الغرض • وحدث ذات مرة في الاعوام الثلاثينية من هذا القرن ، أن عمل ه آلاف فنان في المشروعات التي تبنتها الحمكومة ، وكان أهم ما قاموا به الرسم على الجدران واللافتات . كما قاموا بتسجيل منظوري للفـن

الشمسعبي الا مريكي عرف باسمسم د فهرس فنون الرسم الا مريكي ، •

٦ - فن العمارة

كيف كانت الأســـاليب الأولى لفسن العمـارة في الولايات المتعدة ؟

وصلت الاساليب المعمارية الى الولايات المتحدة عنطريق المستوطنين من أسبانيا وفرنسا وهولندا وألمانيا والسويد وانجلترا ، فأحضر الاسيان معهم أساليب الهندسة القديمة المختلطة بالمؤثرات الامريكية الهندية، وساهم الفرنسيون بأشكال البناء الاقليمي التي يستخدم فيها الخشب، وبالمخليات المعروفة بالروكوكو ء وبطراز « الباروك ، ذي الأساليب البنائية المقوسة • أما الهولنديون والالانانيون فقداستخدموا تصميماتهم القومية في الصيص والا حجـــار والطوب ، وأدخسل السمويديون الا كواخ المقامة من الكتل الخشسبية الضخمة • وبني الانجليز بيوتهم على النمط الذي كان سائدا في قراهم في العصرور الوسطى من الخشب والطوب ، وقد ظل التأثير المعماري الانجليسزى سسائدا حتى تكونت الولايات المتحدة ، وظلم تأثيره مستمرا بعد ذلك أيضا

ها هي اتجاهات فن المعمار الا مريكية في القرن الثامن عشر ؟

فى معظم القرن الشامن عشر ، ساد فى الولايات المتحدة نوع من فن معمار النهضة الأوربية استخلص

من كتب العمسارة الانجليسزية ، وأصبح هو « المودة » فى الولايات المتحدة ، وأدى هذا الاسلوب الى انتاج منازل أضخم من دورين أوثلاثة أدوار ، بنوافذ متناسقة ، ولها فى عض الاحسان « درابزين » أو برج على السطح ، وأصسبح استخدام الطوب حينذاك أكثر شيوعا ، ولكن النجارين الامريكيين كانوا غالبا من الحجر الى الخشب ، وقد بنى بعض من الحجر الى الخشب ، وقد بنى بعض المزارعين الاغنياء فى الجنوب بيوتا نقلوا تصميماتها عن منازل الريف نقلوا تصميماتها عن منازل الريف الانجليزى .

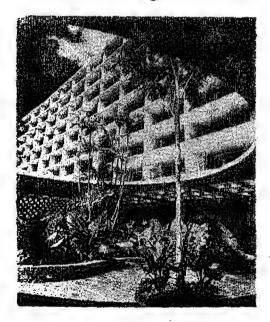
متى بدأ الاتجاه نحو المعمار الخديث فيالولايات المتحدة ؟

بدأ الاتجاه نحو المعمار الحديث خلال الجزء الانحير من القرن التاسيع عشر ، وكان رواد المهندسين مشل سيوليفان » ، من بين أول من جعلوا بعض أجزاء البناء مثالاطار المصنوع من الصلب ، يظهر كجزء منالتصميم، وكانوا يعتقدون أن فن المعمار يجب أن يعبر عن الحضارة التي خلقته ، وصاغ « سوليفان » الشعار القائل: الشعار الذي أصبح أساس التصميم المعار الذي أصبح أساس التصميم المعاص .

كيف آثرت آفكار العمارة الجديدة في استخدام مواد البناء التقليدية ؟

الاسمنت المسلم ، وقوالب الطوب والحشب هي المواد التي تغيرت طريقة

استخدامها في البناء بسبب التفكير المعاصر في فن المعمار، ويستخدم الاسمنت المسلم على نطاق شسامل لحلق أشكال هندسية جريئة ، مثل قياب الكنائس الضخمة ومسطحات الدعامات البارزة ، وغالبا ما تلمع قوالب الطــوب في ألوان بهيجـة أو غرها عادية ، وتستخدم لزيادة الاهتمام بالفن في الأبنية البسيطة • وعمل القوالب المسلحة مورد بنسائي جديد ، وتستخدم أنواع مختلفة من الخشب بطريقة أكثر ابداعا ، وبعضها ينقع في محاليمل الفنيك الراتنجي لتزيد قوتها ومدى احتمالها ، وطول عمرها عند استخدامها في العقود المقوسة المصنوعة من رقائق وصفائح أو غير ذلك من أشكال البناء الحديثة •



فندق هيلتون في بنما نموذج للعمارة الاعريكية الحديثة

كيف استطاع مخططو المدن في الولايات المتحدة حل مشكلة اتسساع المدن والمناطق الصناعية الجديدة ؟

شبكات الطرق الضخمة الجديدة ومجموعات الضواحى النامية تعد بمثابة الحل الذى أجاب به المهندسون الأمريكيون على مشكلة اتساع نطاق المدن والمناطق الصناعية و ومن أمثلة الريادة لمثل هذه المدن الجديدة مدينة تواجه المنازل المناطق الحلوية ، بينما تواجه المطابخ والجراجات الشدوارع التى تسير فيها السيارات ، ويذهب الاطفال الى المدارس والملاعب دون تعدية الشوارع .

ما الذي يفعله الهندسيون للتخلص من الاحياء القلرة ؟

غر أمريكا الان بالمرحلة الوسطى في فورة اعادة التنمية لتخليص المدن من الا حياء القدرة البشسعة المنظر ، وايجاد ظروف أفضل لمعيشة سكان المدينسة ، ويعمل عدد كبير من المهندسين فيهذه المشروعات لتحويل مناطق كاملة من المناطق الزراعية الى مناطق اسكانية خاصية وعامة ، ومراكز للتسويق ، ومراكز ثقافية واجتماعية ، ومواقف للسيارات ، وتتضمن المشروعات الشاملة صفوف المنازل والشقق المحاطة بالحسدائق والمسارح ودور الأوبرا واعادة تنمية هذا النوع تسمير في مرحلة التقدم في المدن الكبري مثلوشنطون العاصمة ، ونيويورك ، وبوسطون ، وبالتسمور ، وديترويت ، وفيلادلفيا،

وسان لويس ، وفي عـدد من المـدن الصغرى ٠

كيف ظهــرت ناطحــات السعاب ؟

جاء اختراع ناطحة السحاب في أمريكا كحل لمشاكل ازدحام المدن ، وارتفاع أسعار الاراضي ، ووالي المهندسيون تصميمها واختراعها عندما أدركوا أن المياني التي توجه بها دعامات من الحديد لا تحتاج الى ارتكاز طابق فوق الآخر لتدعيب وتقويته ، ولكن الجدران يمكن اقامتها على دعامات من الصلب ، وجعبل اختراع صلب البناء من المكن صنع هيكل من الدعامات الصلب ، ومع ابتكار المصاعد أمكن اختراع ناطحة السحاب • وأعلى ناطحة سيجاب في الولايات المتحدة اليسوم هي مبني « الامبايرستيت ، في نيويورك ، ويتألف من مائة طابق وطابقين ، وارتفاعه ١٤٧٢ قدما (٩٤٤ مترا) .

ما هى الملامح الجديدة فى تصميم ناطحة السحاب الام يكية ؟

عيل الاتجاه في تصميم ناطحات السحاب الأمريكية اليوم الى وضع المباني في أماكن تحيط بها الحدائق والمتنسزهات ، والى ادخال الورود والأشجار الى المدينة ، ويكن خداع النظر بتوهم اتساع المكان باقامة المبنى فوق « طوالة » باستخدام كمرات الحديد البارزة في المستويات الواطئة ، واستخدام الزجاج عسلى نطاق واسع وايجاد ساحات مكشوفة

على مستوى الارض ، وتسستخدم أنواع عـدة من المعسادن الخفيفــة والسبائك والزجاج في تغطية المبانى.

هل يستخدم الزجاج كثيرا في اقامة الباني في الولايات المتحدة ؟

يزداد استخدام الزجاج في اقامة المباني في الولايات المتحدة ، فمشلا صينعت الجدران الخارجيسة لناطحة جديدة بناها الاخوة وليفره في نيويورك من زجاج ، بعضه غير شيفاف ، وقد ترابط والبعض الاخر شفاف ، وقد ترابط بعضية ببعض بأسياخ من الصلب النكي لا يصدأ ، والزجاج ملون كي يقلل من شدة وهم الضوء ، فضلا عن أنه يقاوم الحرارة ، وتبقى ألواح

الزجاج وعددها ۱٤٠٠، في هسذا المبنى نظيفة بفضل جهسود منظفي النواف في محفات متنقلة .

أى أنواع الهندسة المعمارية يسود في المنازل الجديدة التي تبني في السسولايات المتحدة ؟

معظم المتازل الجديدة التي تبني في الولايات المتحدة ، أبنيسة من طابق واحد منخفض ، تضم الفنساء وتمتزج بمكانها الطبيعي وتتبع الانفكار الهندسية المعساصرة التي تلترم البساطة والسعة والراحة الملائمة والجمال وسهولة العناية بها • وكثير مصممة بطريقة توضح



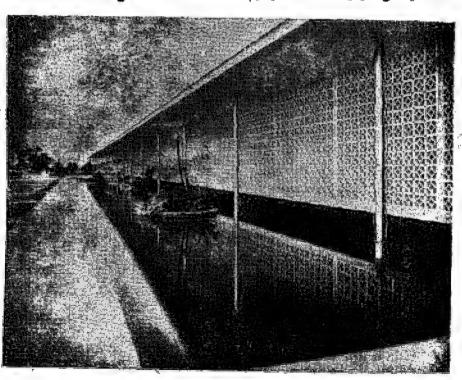
هبنی شرکة «رینولدز» للائلومنیوم مثل من أمثسلة العمارة الا مریکیسة الحدیثة ، وهو من تصمیم « مینورو یاماساکی » •

الجمال الحقيقى لمواد البنساء التى استخدمت فيها مثل الخشب والحجر ولها ساحات أو مناطق أخرى للتسلية داخمل وخارج البيت وبالرغم من أن بعض المنازل الجديدة لها خطوط بسيطة ، ويستخدم الزجاج فيها على نطاق واسع فان البعض الآخر أكثر محافظة على « القديم » وتتضمن أكثر محافظة على « القديم » وتتضمن أشكال الهندسة المعمارية القصيمة المتقليدية .

ما هي الاتجاهات الحاليسة في تصميم المنساؤل الامريكية ذات الشمسقق السكنية ؟

تستخدم الا بنية ذات الشيق السكنية في الولايات المتحدة اليوم

مواد ووسائل فنية جديدة في البناء ، ويستخدم نظام البناء في ناطحسات السحاب في بعض الاأبنية بالمدينة ، كما يستعمل الزجاج على نطاق متسع لكى يوفر الضموء والرؤية معما ، والكثير من المسانى ذات الشمقق السكنية الجيديدة مكيفة الهواء ، وبعضها له شرفات خارجية لكل شقة ، ويتزايد بناء الشـــقق ذات الحداثق التي تبدو كما لو كانت منازل صغرة يتصل بعضها ببعض ، ولكن لكل منها مدخل منقصل ، وهي تقام في أرض خلاء عادة ، والاتجاه في جميع أنواع المساكن الجديدة في الولايات المتحدة عيل الى الرحابة والاتسماع ، والمنفعلة ، والراحة ، والملاءمة لجيع أفراد الأسرة ·



مبنى مصنع «الفيتامينات» التابع لشركة «ستيوارت» بولاية كاليفورنيا ـ مثل من أمشلة العمارة الأوريكيسة الحديثسة ، وهسو من تصميم « ادوارد دوريل ستون »

كيف يحسل المهندسسون المعمساديون الأمريكيون مشسكلة بنساء المنساذل للمتقدمين في السن ؟

هدف المهندسين الأمريكيين من بناء منازل جديدة للمتقدمين في السن الخلاب ، الذي يمنح كل من يشعل المسكن شعورا بالخلوة قدر الامكان ، ويكون به أقل عدد من السلالم ، وبه أماكن فسيحة للسراحة ، وتسهيلات طبية الى جانب المكان والمعسدات اللازمة للعمل النافع والهوايات • وهناك نظرة جديدة هي بناء قرية للمتقاعدين مثلل « سالهافين » بالقرب من « جويتر » فى ولاية « فلوريدا » ، ويتبئاها : القرية مخصصة لاقامة المنجدين المتقاعدين ، وتحتــوى عــلى منــازل وشقق ومستشفى ومحل للصناعات الدقيقة ، ومخازن ومجموعة متنوعة ضخمة من وسائل التسلية والعلاج.

هل طرأ على تصميم الكنائس في الدولايات المتحدة أي تغير ؟

بالرغم من أن معظه الكنائس الجديدة تتبع الطرز والأسساليب التقليدية ، فان كنيسة واحدة على الأقل من كل أربع كنسائس من الارنية الجديدة يمكن اعتبارها حديثة في تصميمها ، وعلى كل فهي تحتفظ بعظم نسب الأشكال القليمة ودفئها وكبريائها، وتستخدم العقود المقوسة التي تبنى في شكل القطع المتكافئ

على نطاق واسع مثل شكل «الحيمة»
الذي يتكون من سقف هرمي واحد
مرتفع بسطح طويل منحدر ، ويكثر
استخدام الزجاج الصافي أو الملون
في تصميم بسيط ، ويتزايد اعتبار
الكنائس مراكز هامة للحيال الاجتماعية وحياة المجتمع ، وبذلك
أصبح مبنى الكنيسة أو المصلى الآن
محاطا غالبا عدرسة وأجنحة للتسلية

من هو آكثر المهندسسين أثرا في المعمسار الأعريكي المعاصر ؟

كان «فرانك لويد رايت» المهندس الأمريكي رائدا في عالم المعمل المعاصر ، وفي أواثل القرن العشرين قدم نوعا جديدا من التخطيط الداخلي المكشوف يلائم بين البناء والموقع ، ويمنح شعورا بالبساطة والاتساع ، وكان لهذا النوع تأثير قوى على تطور وأساليب المعماد اليسوم ، وقد استمر في تصميم عدد كبير من وقد استمر في تصميم عدد كبير من والدول الأخرى حتى مات في ابريل عام ١٩٥٩ وهسو في التاسيعة والثمانن من عمره ،

هن هم آشسهر المهندسسين المعمساديين الامريكيسين اليوم ؟

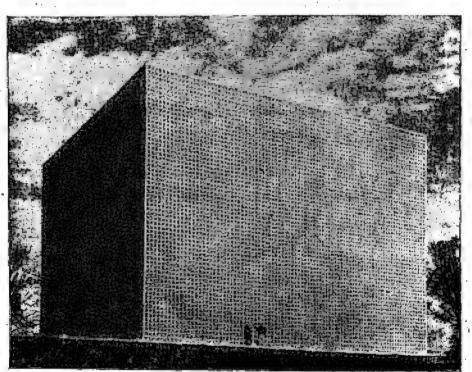
من بين المهندسين المعساريين البارزين اليوم « والاس هاريسون. » الذي كان رئيسا لمجموعة المهندسين الذين صمموا مبانى الامم المتحدة ، و « هيوستاينز » المعروف بمشروعاته

المساكن الجماعية ، و « آي م م باي الني صمم مركز « مايل هاى » وهو مبنى للمكاتب فى « دنفر » بولاية كولورادو ، ثم « مينورو ياماساكى » ومن بين مبانيه مطار «سان لويس» ، وهن بين مبانيه مطار «سان لويس» ، الفنى لشركة جنرال مو تورز ، و «كارل كوش » الذي تشمل انتصاراته مكتبة بديعة للشباب فى « فيتشبرج » بولاية ماساتشوسبتس ، و « والتر بولاية ماساتشوسبتس ، و كذلك جروبيوس » السندى صمم مركز « ماييس فان دير روهى » السندى « ماييس فان دير روهى » السندى متضمن أعماله الشقق المقسامة من

الصلب والزجاج في « ليك شور » بشيكاجو ، ثم «ادوارد • • ستون» الذي صمم جناح الولايات المتحدة في معرض بروكسل الدولي •

هل يصنع مهندسو المعمار الأمريكيون تصميمات لمبان في الخارج ؟

يصمم مهندسو المعمار الامريكيون الكثير من المسانى خارج بلادهم عن طريق بعثات مستقلة ، أو لحسساب حكومة الولايات المتحدة ، أو من قبل شركات الصناعة الامريكية التي لها



مبئى عثابر الثوم بجامعة كارولينا الجنوبية ـ مثل من أمثلة العمارة الحديثة • وهو من تصميم المهندس العسمارى الأمريكى الشهور « ادوارد دوريل سنتون »

مؤسسات في الخارج • ومن الا مثلة الأولى المشهورة : فندق دامبريال، في طوكيو الذي صحمه د فرانك لويد رايت ، ٠ والا مثلة الا خرى تتضمن مدرسة في هونج كونج مسمها ديىركنز ،و دويل ،، وجامعة دتونجهاى، في فورموزا ، وقد وضع تصميمها « جروبیوس » و « بی » ، ثم مراکز الملاحة في تركيا وقبرص ، وصممها ه هوارد فيشر ، ، وكذلك المسدن الكاملة في الهند التي وضع تصميماتها ه ماير ۽ و د هويتلسي ۽ ، ثم ميني اليونسكو في باريس ، الذي صممه و مارسيل بروين ۽ ، وسيفارة الولايات المتحدة ني نيــودلهي ، ورضع تصميمها دادوارد د ستون»

٧ - السنيا

ما هو أول فيلم انتسج في الولايات المتعدة ؟

کانت أولی الا فلام القصيدية هی تلك التی أنتجها د توماس ادیسون ، ومنها: داعدام ماری ، ملكة اسكتلندا، فی عام ۱۸۹۳ ، و « العطسة ، فی عام ۱۸۹۶ ، وکان أول فیلم من نوع الا فلام الاستعراضية التی تتضمن قصة هو فیلم د سرقة القطار الضخم ، الذی أنتجه « ادوین ، س ، بورتر ، أحد السرواد الا مریکیدن فی عالم مدیری التصویر ،

ال أى مدى يقبسل الشعب الأمريكي على السسينما في الولايات المتعدة ؟. " "

يقدر عدد من يدخلون السيسينما يوميا في الولايات المتحدة بحسوال ٧ ملايين شخص ، وقبسل دخول التليفزيون كانت نسبة دخول السينما أكبر من هذا ٠

كم عدد دور السينما في الولايات المتعدة ؟

هناك حوالى ١٨ ألف دار للسينما في الولايات المتحدة ، منها أكشر من ٤ آلاف دار فى الهواء الطلق حيث يجلس المشاهدون فى سياراتهم ، وأكثر من ثلث هذه الدور المكشوفة يفتح أبوابه طول العام ، ومتوسط سعة كل منها ٥٥٠ سيارة .

ماهى انواع شاشات العوض المستخدمة على نطاق واسمع اليوم في الولايات المتحدة ؟

«السينيراما» و «تود» و «السينما سيكوب» و « فيستا فيشين » و « فيستا فيشين » و «التكنيراما ٧٠ » هي أنواع شاشات المتحدة وجميع الافلام الامريكية الجسيدية تقريبا الآن تعرض على شاشية عريضة ، والسينما سيكوب أكثرها من دور السينما البالغ عددها ١٨ ألفا في الولايات المتحدة و السينما المتحدة و المتحدد و ال

من هم أبرز ممثلي هوليوود اليوم ؟

من بين ممثلي الافلام الأمريكيين الذين فاروا أخيرا بجوائر من أكاهيمية الفنون السينمائية والعلوم: حسارى كوبر، وبول براينر، ودافيد نيفين،

ومارلون براندو، وارنست بورجینی، وفردریك مارش، وجیمس كاجنی، وجیمس ستیوارت، وسبنسر تراسی، ومن بین الكثیرین الآخرین المشهورین المحترمین: روك هادسون، وتشارلتون هیستون، وفرانك سیناترا، وبول نیومان، وجریجوری بیك، وهنری فوندا، وجون واین، وكاری جرانت، وبیرت لانكستر، وكیرك دوجلاس، وأنطونی كوین،

من هن أبرز ممثلات هوليوود؟ من بين المثلات اللائي حصلن على جوائز من أكاديمية الفنون السبنمائية والعلوم في السنوات الاخرة :سوزان هیوارد ، وجوان وودوارد ، وانجرید بیرجمان ، وأنا مانیانی ، وأودری هيبورن ، وشارلي بوث ، وجودي هولیدای ، وجین وایمان ، وجنیفس جونن ، وجوان فونتين ، وكاترين هیبورن ، وجنجر روجسرز ، وبیتی دافيز • وهناك ممثلات أخريات مشهورات محترمات في هوليوود منهن : ريتا هيوارث ، وديبورا كر ، وایف ماری سانت ، ولانا تبرنر ، ومسارلين موترو ، وكلير يلوم ، وكلوديث كولبرت نه

هل هنساك عسدد كبير من المثلينالا جانب في هوليوود؟

ظهر عدد كبير من المثلين والمثلات الا جانب في أفلام هوليوود ، من بينهم : شارلى شابلن ، ورودولف فالنتينو ، وايريك فون ستروهيم ، وجريتا جاربو ، ومارلين ديتريش ، ولويس رينر ، والبرت باسرمان ،

وبولا نیجری ، وامیسل جاننجسز ، وهیدی لامار ، والیوم تلمع فی الا فلام الا مریکیه : صوفیا لورین، وانجرید بیرجمان ، وأنا مانیانی ، وماریا شل، وموریس شیفالییه ، ولیزلی کارون ، وبییر انجیلس ، وغیرهم .

هـل يظهر المثلون الزنوج في أدوار بارزة في افـلام هوليوود ؟

برز المثلون والمثلات الزنوج في الا فلام الا مريكية منا عام ١٩٠٣ عندما تحولت قصة « كون العم توم » الى فيلم ، وقد احتفل المثل الزنجى « ركس انجرام » أخيرا بالذكرى السنوية الا ربعين لظهوره في الا فلام الا مريكية حيث ظهر في دور الا ب في الفيلم الزنجى الكامل « أنا لوكاستا » ، ومن بين النجوم الزنوج الذين ظهروا في الا فلام الا مريكية سيدنى بويتييه، ودوروثي داندردج وكلاهما ظهر في فيلم «بورجي وبيس» ثم:جوانو هيرنانديز، وايثل وو تروز، وهاري بلفونتي ، ولينا هورن ، وسامى ديفيز الصغير ،

ما متوسط أجور ممشلي هوليوود ؟

يحصل ممثلو السينما فى الولايات المتحدة على دخل يتراوح بين ١٥ ألفا و٥٧ ألف دولار فى العام ، وعلى أى حال فان دخل المثلين الكبار أعلى من هذا بكثير ، فبعضهم يصل دخله الى مليون دولار فى العام ، والمثلون الصغار مثل هؤلاء الذين يعملون «كومبارس» فى المناظر المردحة

دون أن يتكلموا يحصلون على أجر يتراوح بين ٢٠ و ٢٠ دولارا في اليوم حسب نوع العمل الذي يؤدونه •

ما مدى مساهمة « والت ديزني » في الا فلام ؟

أحدث « ديزنى » ثورة فى الافلام الناطقة «الحية» بتقديم «ميكى ماوس» فى قصة كاريكاتيرية باسم «السفينة ويلي » منذ أكثر من ٣٠ عاما ، واليوم يقدم «ديزنى» ١٢٦ ساعة من الافلام التليفزيونية فى العام حية أو على هيئة أفلام ثقافية حية تعبر عن صور الطبيعة حوكذلك ينتج عددا من الافلام القصيرة، كما انه أنشأ «ديزنى لاند » وهى حديقة خرافية للتسلية فى كاليفورنيا •

ما الذي ساهم به « دي و٠ جريفيث» في تطور الأفلام ؟

استطاع د دافید وارك جریفیث » الامریكی الاول العظیم ، أن یحسن الامریكی الاول العظیم ، أن یحسن بناء القصة السینمائیة والتمثیل والمؤثرات الحاصة فی الافلام، وابتدع وسیلة زیادة الاثارة بتغییر مناظر واظهار قطاعات سریعة عندما تصل واظهار قطاعات سریعة عندما تصل عقدة القصة الی قمتها ، و کان أول من حاول استخدام مؤثرات الضوء الخافت، حاول استخدام مؤثرات الضوء الخافت، طهر فی عام ۱۹۱۸ موسوعة للوسائل طهر فی عام ۱۹۱۸ موسوعة للوسائل الفنیة ، و لایزال فی نظر الکثیرین المنیدة ، ولایزال فی التحددة اثارة للعجب والدهشة ،

هل تقدم هوليوود صورة دقيقة صحيحة صادقة للجياة الأمريكية ؟

أنتجت هوليوود عددا كبيرا من الأفلام المتازة التى اشترك فيهاكتاب ومنتجون ومديرون وممثلون يهتمون بعرض الحقيقة من الناحة ألفنية ، ويحتمل أن يكون تصويرهم للولايات المتحدة من زوايا صغيرة بالرغم من أنه حقيقي وواقعي • وعلى أي حال فأن عدد كبيرا من أفلام هوليوود الأخسري يتم انتاجها على أساس ما سيجليه شياك التذاكر، وكوسيلة لتوفير اللهو البسيط غير المعقد وذلك منذ أصبحت الصناعة ضخمة حدا، الأفلام لا تقدم ولا تتظاهر بتقديم صورة صادقة أمينة للحياة في الولايات المتحدة ٠

هـل يدود عـدد كبير من الأفلام الأمريكية حولحياة الأشخاص العاديين ؟

يتركز عسدد كبير من الأفلام الأمريكية ، ومن بينها بعض الأفلام الناجحة ، حسول حياة الأشسخاص العاديين ، ومن هذه الأفلام : « موت بائع متجول» الذي يحكى قصة مأساة لرجل متقدم في السنن يدرك انه لن ينجح أبدا ، ثم فيلم « مارتى » وهو قصة بسيطة عن شاب وفتاة يعثران على الحب ، وفيلم « مدينتنا » ، وهو دراما عن الحياة والموت في مدينة مو سغيرة ، و «الخولى» وهو قصة حانية عن صبى صغير يحب غزاله المدلل ، وفيلم « أجمل سنى حياتنا »ويلخص

الأعلام والواقع في عالم ما بعد الحرب ، وفيلم « ١٢ رجلا غاضبا » ويحكى قصة ما قد يحدث في حجرة المحلفين خلال محاكمة قاتل •

ما هى الأفلام الائمريكيـة التى اعتمدت على مسرحيات أو قصص أجنبية مشهورة ؟

تحولت مسرحیات کثیرة لشیکسبیر الی أفسلام فی هولیسوود من بینها: یولیوس قیصر، وعطیل، وماکبث، ومن بین الافلام الاخری التی تعتمد علی أعمال أجنبیة فیسلم: کل شیء هادی، فی المیدان الغربی، وسیرانو دی برجراك، وحول العالم فی ۸۰ یوما الی جانب مسرحیات عدیدة لبرنارد شو، وقصص لفیکتور هوجو، وتشارلز دیکنز،

هل يعالج عدد كبير من الأفلام التي تنتج فيهوليوود مشاكل اجتماعية ؟

بالرغم من أن الفيلم في الولايات المتحدة وسيلة للتسلية أولا ، فقل كرس صانعو الأفلام في هوليوود المنصم بشكل جاد لتطور السينما كمنصة لمناقشة المشاكل الجارية ، وفي عام ١٩١٥ عالج فيلم « مولد أمة » من تأليف جريفيث ، مشكلة استعباد الزنوج ، ومنذ ذلك الوقت والكثير من أفلام هوليوود يدور حول مشاكل : السلام ، والأقليات ، والفساد ، والتفرقة العنصرية ، والنعرة القومية والعسكرية ، وأخطاء الأحداث .

هل تعالج الأفلام الثقافيسة الأمريكية مشاكل لها مغزى اجتماعي ؟

عالم عدد كبير من الأفلام الثقافية مشاكل ذات مغزى اجتماعي ، وفي عامی ۱۹۳۱و۱۹۳۷ أنتج «بعر لورنتز» فيلمين للحكومة الائمريكية جعلا لهذه الوسيلة مقاما يستحق الذكر ، كان أحدهما وهو و المحراث الذي غيزا الوديان » يعالج مشكلة تفتت الأرض في مناطق الغربالا وسط في الولايات المتحدة، بعنما أكد الآخر وهو «النهر» الحاجة للسيطرة على فيضان الأنهار والمجاري الماثية ، وقد تناولت الاثفلام الثقافية الأخبرة مشاكل مثل تخطيط المدن ، وحيساة العمال الصناعيين ، واندماج اللاجئين الأوربيين في المجتمع الأمريكي، وكذلك التعليم الأمريكي، وحياة الهنود الا مريكيين ، وحياة رعاة البقر ، والعمل الذي تؤديه الاعم المتحدة ٠

هـل هنـاك أي « أرشيف » للأفلام في الولايات التحدة؟

فى كثير من المتاحف الا مريكية « أرشيف » للا فلام ، وأقدم هذه الا رشيفات وأهمها مكتبة الكونجرس فى وشنطون ، وهى تحتوى على حوالى ١٥ ألف فيلم فى مجموعة أفلامها ، وتعتبر دار جورج ايستمان ، فى « روتشستر » بولاية نيويورك أرشيفا أخر للا فلام ذا حجم لا يستهان به اذ يحتوى على أكثر من ٣ آلاف فيلم ، وتضم مكتبة الا فلام فى أكاديمية والفون السينمائية والعلوم فى هوليوود حوالى ٣ آلاف فيلم ، كما يحتفظ

 الارشيف القومي » التابع لحكومة الولايات المتحدة بمجموعة ضخمة من الافلام كجزء من السجلات الرسمية للحكومة •

أين يتدرب الطلبة الأمريكيون على صناعة الأفلام ؟

يتم التدريب على الصور المتحركة، سواء باعتبارها فنا أو تكتيكا ، فى عدد متزايد من الجامعات الأمريكية والائفلام مادة تدرس فى ٩٧٠ من عددها ١٨٠٠ و تضم أكثر من ١٠٠ عددها ١٨٠٠ و تضم أكثر من ١٠٠ ورشا ينتج فيها الطلبة افلامهم الحاصة، وهم ينتجونها ويديرونها أيضا ، وقد فازت الافلام التى ينتجها الطلبية فومية الاثمريكيون بعدة جوائز قوميية ودولية ،

هل هناك رقابة على الأفلام في الولايات المتحدة ؟

لا تفرض المكومة الا مريكية الرقابة على أية أفلام تعرض فى الولايات المتحدة ، وعلى أى حال فان القوانين الفيدرالية والمحلية تمنع استيراد أو عرض الا فلام د الحارجة ، الفاضحة ، وتشكل صناعة السينما وعدة ولايات أيضا مجالس خاصة مهمتها المحافظة على مستوى أخلاقى معين فى صناعة الا فلام .

مامدى شعبية هواية التصوير؟ هواية التصوير واحدة من أحب الهوايات في الولايات المتحدة ، وقد ظهر من احصاء أخير أن ٣ منازل من

كل أربعة تحتوى على آلات تصوير ، ويلتقط الأثمريكيون أكثر من 7 ملايين صورة يوميا ، ويقوم حوالى مليون هاو بتحميض الأفلام التي التقطوها •

كيف يستطيع هاوى التصوير فى الولايات المتحدة أن يتلقى المسماعدة التى تعينمه على تحسين فنه ؟

هناك حوالى ۲۰ ألف ناد للتصوير فى الولايات المتحدة ، من بينها ۲۰۰۰ أن ناد فى المدارس الثانوية ، كما أن هناك ٥ مجلات قومية تهدف الى مساعدة الهواة ، عدا أكثر من ۱۰۰ برنامج اذاعى وتليفزيونى ، وكذلك ۲۰۰ عمود فى الصحف ، وجميعها تقدم النصائح لهواة التصوير ٠

كم عدد آلات التصوير التي يمتلكها الصحفيونالصورون المحترفون في أمريكا ؟

فی المتوسط یمتلك المسورون الصحفیون المحترفون علی الائقل ٦ أو ۷ آلات تصویر بعدسات اضافییة ، وتحتوی أی مجموعة مثالیة علی ٣ آلات تصویر مقاس ٣٥ مللیمترا ، وآلة ٦ × ٦ سنتیمترات ، وأخسری دا × ٥ ۲ ۲ سنتیمترا ، وآلة تصویر دسبید جرافیك ، وآلة تصویر مناظر واخدة ٠ وأخری ذات عدسة واحدة ٠

كم يتقاضى المسورون الصحفيون ، في الولايات المتحدة ؟

في الولايات المتحدة يتقاضى المصور المبتدىء الذي يعمل في أي صــحيفة

موانى ٦٠ دولارا فى مقابل العمل لمدة ويستطيع المصور ذو الحبرة أن يحصل على دخل يصل الى ١٧٥ دولارا فى الأسبوع التعمد المجلات فى الولايات المتحدة عالما على المصورين المعينيين بعقود مؤقتة بحيث تشغلهم على أساس فترة قصيرة لأعمال محددة ، وأدنى حد والاضافة الى دفيع جميع مصروفاتهم بالاضافة الى دفيع جميع مصروفاتهم فى الوقت الذى يعملون فيه فعلا و

ما هى التطورات الا خيرة فى التصوير الصحفى ، فى الولايات التحدة ؟

يقبل مصورو الصحف الأمريكيون بشكل متزايد على استخدام آلات التصوير الصغيرة ذات العدسات والأفلام السريعة، وبسبب هذا يتزايد عدد الصور غير المصطنعة التى تظهر الوكالات الصحفية الأمريكية الكبرى قاعدة هى انه اذا كانت الصورة الكبرى مصطنعة ، فيجب أن يتضمن الكلام الكتوب عليها هذا ، وتطبع الصحف اليومية عددا من الصور الصحفة اليومية عددا من الصور الصحفية بالالوان أكثر مما كانت تفعل من قبل .

من هم أبرز الصحودين المحترفين ، في الولايات المتحدة ؟

من بين المصورين المحترفين البارزين فى الولايات المتحدة: ادوارد شتايشين، مدير التصوير فى متحف الفن الحديث فى نيويورك، وخالق معرض «أسرة

الانسان ، ، وكذلك : آنسيل آدمز ، وبول ستراند ، ويوجين سميث ، وريتشارد افيدون ، وجيون ميلى ، وفيليب هالزمان، والفريد ايزنتايدت، و ووكر ايفانز ، و واين ميلر ، ودافيد دوجلاس دانكان ، ودوروثيا

ما هى انواع آلات التصوير غيرالتحرك المتاحةللمصورين فى الولايات المتحدة ؟

مناك ٣٤٨ نوعا من آلات التصوير غير المتحرك، ويتراوح غن الواحدة بين هم دولار، وكلها متاحة لهواة التصوير في الولايات المتحدة، وهذا لا يتضمن الأنواع العديدة من آلات التصوير ذات الصندوق، وهي أكثر الأنواع المستخدمة في البلاد، وهي التي يمكن شراؤها بمبلغ ضئيل كثلاثة ما يكسبه عامل متوسط في مصنع ما في ساعة و٢٥ دقيقة، ويبلغ ما نيو ستة ملاين آلة سنويا وسنة ملاين آلة سنويا

ما مدى الاقبال على آلات التصوير التى تنتج الصورة فى دقيقة فى الـــولايات التحدة :

يتزايد الاقبال في الولايات المتحدة على آلات التصوير التي تخرج صورة كاملة في حوالي دقيقة وتسمى آلات التصويرهذه باسم «بولارويد كاميرا» ويستخدم المصورون الآن حسوالي مليون ونصف مليون كاميرا من هذا

النوع ، وحتى المسورين المحترفين يستخدمونها عندما يريدون تجربة لاختبار شدة الضوء ، ونحو ذلك ، أو عندما تكون السرعة ضرورية •

هل يعتبر التصــوير فنـــا في الولايات المتحدة ؟

يعتبر عدد كبير من الأمريكيين وبعض المتاحف التصدوير فنا من الفنون الجميلة ، وعلى أى حال فان معظم الأمريكيين يعتبرون التصوير وسيلة للتعبير الشخصى اذا لم تكن هناك صفات تذوق الجمال فى الفنون الأعلى .

ما مدى السرعة التي تنقـل بهـا الصـحف الأمريكية صور حادث صحفي ؟

تعتبر السرعة في ارسال الصور أمرا هاما جدا في الولايات المتحدة ، بسبب التنافس بين الصحف على نقل آخر الأنباء الى الشعب ، وفي كثير من المواقف يستخدم مصدورو الصحف الامريكية جهاز ارسال للصور يكن حمله بالاضافة الى الصحيفة عن طريق خط تليفوني ، الصحيفة عن طريق خط تليفوني ، وقد تعد الصحيفة طبعة للحفار ولما يقض غير ٢٠ دقيقة بعدأن يغلق الصور على حاجب عدسته على بعد أميال عديدة ،

هل يعهد التقاط « أفلام منزلية » هواية شسائعة في الولايات التحدة ؟

التقاط أفلام منزلية هواية شائعة

جدا في الولايات المتحدة ، فهنساك حوالي ١٦٤ شكلا وطسرازا لآلات التصسوير التي تباع في الولايات المتحدة ليستخدم الهواة معظمها ، وبين الأيدى الآن حوالي ١ر٤ مليون آلة تصبوير مقاس ٨ ملليمترات ، و ٠٠٠ ألف مقاس ٢٦ ملليترا معظمها يستخدمها الهواة ، وتباع احدى آلات التصوير بعدسات مقاس « ف٧٢٥ المبلغ مبلغ ١٩٥٨ دولارا ، وهذا المبلغ يعادل تقريبا ما حصل عليه العامل المتوسط في المصانع الأمريكية عام ١٩٥٨ خلال ١٤ ساعة ،

ما هى التطورات التى جرت أخيرا في هواية التصوير ونالت اقبال السمعب في الولايات المتحدة ؟

يرى صاناع آلات التصاوير السيتمائى للهواة أن الأفلام الملونة السريعاة التى جعلت فى الامكان التقاط أفلام داخل المنازل دون الحاجة الى اضاءة خاصة ، هى أكثرها انتشارا فى الولايات المتحدة ، وكثير من آلات التصاوير السينمائى تجهاز الآن بجهاز يضبط مدة فتحة العدسة أو توماتيكيا ، وهناك خلية كهربائية تتحكم فى فتحة العدسة بالنسبة الضوء .

٨ – الإذاعة والتليفزيون

ما هو الدور الذى يلعبه الراديو والتليفسزيون فى الحياة الثقافية فى أمريكا ؟ السراديو والتليفسزيون من بين الوسائل الثقافية الهامة التى تتيسر

للشعب الأمريكي ، وفضلا عن أن التليفزيون والردايو يوفران وسيلة للتسلية الخفيفة ، ومعرفة الأنباء ، فانهما يجلبان الى المنازل الأمريكية مجموعة متنوعة ضخمة من البرامج الثقافية ، من بينها الموسيقى العالمية المنون ، وقد ارتفع المستوى الثقافي للايين الأمريكيين واتسع نطاقه عن طريق البرامج الدولية ، والبرامج طريق البرامج الدولية ، والبرامج التي تتخف طابع الأفلام الثقافية ، وهي التي تقدم كبرامج شعبية دون الاشراف التجارى ،

هل يدفع الأمريكيون ضريبة خدمة على أجهزة الراديو والتليفزيون التي يملكونها ؟

ليست هناك ضريبة رخصة على استخدام أجهزة الراديو أوالتليفزيون، فيما عدا بعض محطات التليفزيون والاذاعة التى تملكها المجالس البلدية أو المؤسسات الا كاديمية تعمل محطات الاذاعة والتليفزيون كأعمال تجارية ، وقد تمول نفسها بنفسها عن طريق بيم أوقات الاعلان و

هل تؤيد محطات الاذاعة والتليف_زيون الامريكية الاحزاب السياسية ؟

لايمكن لمحطأت الاذاعة والتليفزيون أن تؤيد أي حزب سياسي معين ، واذا أذاعت هذه المحطات أو عرضت على شاشة التليفزيون نداء سياسيا لمثل أحد الا حزاب فعليها أن تعرض نفس الفترة الزمنية على ممثلي الا حراب السياسية الا خرى .

ما هو البسرنامج اليسومي العسادي في التليفزيون الأمريكي ؟

ببدأ البرنامج العادى اليومى في التليف ريون الأمريكي عادة ببرنامج تعليمي مثل تعليم اللغات في الساعة السادسة صباحا تعقب نشرة الأنباء ، ثم برامج الاطفال وبرامج المرأة والبرامج الدينية والانباء عند الظهيرة ، وتعرض الأفلام المصورة بعد الظهر ، تعقبها برامج للاطفال والانباء في فترة العشاء ، وفي المساء تقدم الدراما والكوميديا ومجموعة تقدم الدراما والكوميديا ومجموعة مختلفة من وسائل التسلية ، مع مزيد من الانباء ، وفي الحتام تعرض مريد من الانباء ، وفي الحتام تعرض مريد من الانباء ، وفي الحتام تعرض من عد الله المصورة ويظل العرض الى ما بعد الساعة الواحدة صباحا ،

هل تقدم الموسيقى الجادة بانتظام في التليفسزيون الامريكي ؟

تقدم احدى الشبكات الاذاعية التليفزيونية الكبرى فى الولايات المتحدة بانتظام ، مقطوعات الأوبرا التى تعد خصيصا للتليفزيون ، وقد تبنت عدة شركات تجارية لاذاعة الكونشرتو التلاوة التى تصور مغنى الأوبرا والموسيقيين المشهورين فى جميع أنحاء البلاد بشبكل منتظم ، ويقدم عدد كبير من أحسين فرق ويقدم عدد كبير من أحسين فرق السيمفوني مثل سيمفوني ديترويت وأوركسترا فيلادلفيا ، وسيمفوني بوسطن ، وأوركسترا فيلادلفيا ، وسيمفوني من شميكاجو ، وسيمفوني بوسطن ،

وقت لا خر ، وفي التليفزيون المحلى بصورة منتظمة .

ما هى أنواع برامج الشباب التى تقسدم فى التليفزيون الأدريكي ؟

الى جانب عدد من البرامج الموسيقية التليفزيونية التى تقدم أولا للشباب ، هناك عدة برامج المناقشات والمؤتمرات تقدم بصورة تومية ويناقش فيها الشباب الا حداث القومية الدولية مثل المسائل التى تهم الشباب بصفة خاصة ، وتقدم محطات التليفزيون المحلية أيضا محطات التليفزيون المحلية أيضا يريد أن يعرف ، مثلا كبرنامج حاد يعرض في جميع أنحاء البلدلا

ما هى انواع برامج الاطفال التى يقدمها التليف زيون الامريكي؟

تعرض برامج الأطفال عادة فى الفترة الصباحية وبعد الظهر، وهى تتضمن قصصا كاريكاتيرية حية من أسسكال عددة، الى جانب قصص المغامرات والعلوم، وكذلك قصص ميكى ماوس الكاريكاتيرية التقليدية، وتعد بعض البرامج على نمط برنامج مدرسة الأطفال النموذجية وتتضمن والتدريب على الحرف البسيطة وفي المواسم الخاصة مثل عيد المسلاد، وعيد الفصح، تقدم برامج ضحمة للاطفال في جميع أنحاء البلاد وقد

تضمنت بعض البرامج الانحيرة من هذا النوع مقطوعة « بيتر والذئب » التى ألفها «بروكرفييف» و«بيتربان» للقصصى البريطانى « جيمس م • بارى » •

هل يستخدم التليفزيون في التعليم في السولايات المتحدة ؟

يتزايد نطاق استخدام التليفزيون في التعليم بصورة مستمرة منتظمة ، وقد قدم أحد البرامج الأولى الناجحة منذ ٣ سنوات عندما بدأت جامعية نيويورك في اذاعة منهج في الادب أعده متخصصون للطلبة المسجلين الذين ينجحون في اختبار نهائي تحريري ، ويستطيع طلبـة الطب الآن أن يشاهدوا اجراء العمليات الجراحية في العيادات على شاشـة التليفزيون ، كما يستطيع الطلبة أن يدرسوا اللغات الاجنبية والعسلوم الأدبية والاجتماعية والموضوعات العلمية ، وحتى علم الا ثار القسديمة عن طريق التليفزيون العادى أو في التليفزيون ذي الدائرة المغلقة •

من الذى يمبول البسرامج التليفزيونية ؟

تتوفر الاموال اللازمة للسرامج التعليمية التليفزيونية عن طسريق الضرائب من ناحية ، وعن طسريق التبرعات التى تقدمها المؤسسسات الخاصة من ناحية اخرى • فمثلا خلال المرحلة المتطورة الحاليسة للسرامج التليفزيونية التعليمية قدمت مؤسسة

« فورد » مبلغ ٦٠ مليون دولار لتطوير استخدام التليفريون في التعليم من الناحية التجريبية • وقد خصصت شركات التليفزيون نفسها عدة ساعات للاستخدام الحر لا جهزتها في تقديم البرامج التعليمية •

الى أى مدى أثر التليفزيون على البيت الامريكي ؟

يشباهد المواطئ الامريكي المتوسط البرامج التليفزيونية لمدة ١٧ ساعة في الائسبوع • وتبين أي دراسية مستمرة لمدة ٨ سنوات لمدينة أمريكية نموذجية صغيرة أن التليفزيون جعل العائلة المتوسطة تنفق وقتا أكثر مع بعضها في البيت ، مع نقص مقابل في التراور الاجتماعي ودخمول دور السينما، ونقص الوقت المخصص القراءة المجلات والاستماع الى الراديو ، كما تبين هذه الدراسة أن نسبة قراءة الصحف زادت ١٠ في المائة ، وتوضح الدراسات الاخرى أن زيادة قراءة الكتب قـــد تكون راجعــــة الى الاهتمامات الجديدة التي أيقظها التليفزيون ٠

كيف أثر التليفسزيون في السولايات المتحسدة على الاطفال ؟

تبين من دراسة أجرتها جامعة الغرب الشمالى « نورث ويسترن » في شيكاجو عن أثر التليفزيون على الأطفال أن التليفزيون لم يكن له أثر يحسب على عادات الاطفال أو نزعتهم الى التعليم خلال السنوات الثماني

الدراسة أظهرت وجود زيادة في تحصيل مفردات اللغة ، واهتمام متزايد في نواح متعددة للمعلومات مع زيادة في البقت الذي يقضيه الأطفال في قراءة الكتب ، ولا يمكن المسائل ترجع الى التليفزيون ، كما لا يمكن ايجاد أي دليل على أن التليفزيون زاد أو قلل من انحراف الأطفال • وتصل الدراسة الى نتيجة هي أن تربية الأبوين والمشل الذي يضربانه للاطفال لهما أثر على عادات الاطفال وأعمالهم وتصرفاتهم ، أبعد بكثير مما للتليف زيون أو أي دافع آخر ٠

هل هناك تليفــزيون ملون وأبيض وأسود فى الولايات المتحدة ؟

هناك برامج تليفزيونية تقسده بالالوان وبالابيض والاسسود في الولايات المتحدة ، ويمكن أيضا لمن لا يملك جهاز اسستقبال تليفزيوني عادى أن يرى البرامج الملونة بأبيض وأسود •

هل يجرى تعليم مناهج خاصـــة باللغــات في التليفــزيون في الولايات التحدة ؟

هناك مناهج فى عدة لغات يتم تدريسها عن طريق برامج التليفزيون الائمريكى فى كلمن المدرسة والبيت، فمثلا فى واشنطن العاصمة سلجلت

أسسماء حوالى ٤ آلاف شسخص فى الربيع الماضى فى منهج تليفسزيونى لتعليم اللغة الروسية ، وكانت جامعة مجورج وشنطن، تقدم هذا البرنامج مرة كل أسبوع فى الساعة السادسة والنصف صباحا ، ويعتقد أن عدة آلاف آخرين تابعوا البرنامج دون أن يسجلوا أسسماءهم رسسميا ، وفى امتحانات وسط الفصل الدراسى فى نصف العام الدراسى فى الربيع ، نصف العام الدراسى فى الربيع ، نصف المائة من عدد الطلبة النظامين يحضرون نفس المنهج فى الجامعة ، الذين يحضرون نفس المنهج فى الجامعة ،

هل هناك آية ابتداعات في الأنسساليب الفنية للاذاعة الأثمريكية ؟

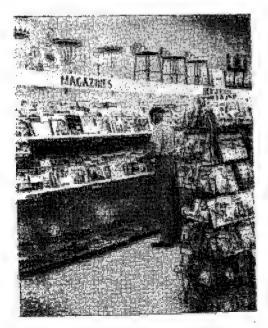
آخر ابتداع فى الأساليب الفنية الاذاعية هو الاذاعة المجسمة، وبالرغم من أنها لا تزال فى مرحلة التجربة ، فان ما تبشر به من الوصول الى أعلى مرتبسة ودرجة فى اعادة اذاعسة الأصوات قد أثار اهتماما بالغاخاصة بين عشاق الموسيقى ، وتذاع البرامج المجسمة ـ وهى موسيقية عادة ـ على موجتين ، وتتطلب من المستمعين استخدام جهازى استقبال منفصلن ،

٩ _ الصحف والمجلات

ما هى المهام الأولية التى تقسوم بهسا الصحف فى الولايات المتحدة ؟

المهمتان الأساسيتان للصحف هما توفير المعلومات والتسلية لقرائها،

ومن الضرورى للعمال الصحيح للسيقراطية في الولايات المتحدة أن يكون هناك شعب عارف واع متنسه من الناحية السياسية ، ولهـذا فان الصحف تنشر أنباء نشاط جميع رجال الحكومة في جميع المستويات، وللصحف أيضا حيرية تأييد أو معارضة سياسة ونشاط الحكومة والاعمال التجارية والنقابات العمالية • واذا نظرنا الى الصحف الائمريكية _ على اعتبار أنها مصدر للتسلية _ نجد أنها توفر العلومات اللازمة عن النشاط الاجتماعي والثقافي ، اليجانب الفكاهة عن طريق الكاريكاتير ، وكذلك المقالات المصورة التي تهم العامة والخاصة .



نموذج من الكتبات الصغيرة التي تبيع الجلاتوالصحف الامريكية •

من كلك الصحف والدوريات، ويسيطرعليها ويدير أعمالها في الولايات المتحدة ؟

جميسه الصحف الأمريكية والدوريات التي توزع تجـــاريا في الولايات المتحدة تملكها _ في الواقع _ رؤوس أموال خاصة ، وهي تشرف عليها وتديرها • وبالإضافة إلى الصحف والدوريات التجارية يصدر عدد كبر من المطبوعات عن طــر بق المنظمات الصناعية ونقابات العمال والمنظمات العامة والكنائس والمدارس والنوادي وغيرها من هيئات المجتمع ، وتسمم الملكية الخاصية للصبحف والمجلات بحرية التعبير عن الرأى في جميع الموضوعات ، ولا قلك الهيئات الحكومية في الولايات المتحسدة أي صحيفة أو نشرة كبرى ، ولا تسيطر عليها أو توجهها ، ولكنها تقتصر على اصدار مطبوعات متخصصة وفنيه في الغالب •

من الذي يقرر الصالح للنشر في الصروف المنسود في الصروفية ؟ الاء ويكية ؟

يقرر الناشر سياسية التحرير العامة لائى صحيفة أو بجلة أمريكية ، ويقرر رئيس التحسرير التنفيينى للصحيفة بالاشستراك مع مجموعة محرريه ، ماهى الموضوعات أوالاخبار التبي تنشر ، والى أى مدى يجب أن تغطى هذه الموضوعات ، وبالنسبة للمجلات تقرر هيئة التحرير من الذين تريد أن تجتذبهم اليها من القراء وتختار مادة المجلة بحيث تروق لهؤلاء القراء ولا يستطيع أى

هسئول أن يملى ما يجب أن يظهر فى أى مطبوعات أمريكية تملسكها رؤوس أموال خاصة •

ما عدد الصحف التي تصدر في الولايات المتحدة ؟

ر تصدر حوالي ١٠٥٤ر١٠ صميعيفة باللغة الانجليزية فىالولايات المتحدة. وهندا الرقم يعادل حوالي خمس جميع الصحف التي تصدر في العالم، وعددها ٥٠ ألف صحيفة ٠ ومن بين الصحف الامريكية ١٧٥٥ صيحنفة يومية و ۱۸۷۶ أسنـبوعية ، و ۲۶ه صحيفة تصدر أيام الإحاد • ويصدر عدد كبير من الصحف التي تظهر في المدن الكبرى طبعتن وأكثر كل يوم ، وتضم الطبعات الانخبرة آخر تطورات الانباء، وقد بلغ المجموع الكلي لتوزيع الصحف اليومية الصسادرة باللغة الانجليزية فىالولايات المتحدة في مارس عام ١٩٦٠ أكثـر من ٥٨ مليون نسخة ، بينما بلغ متوسط عدد الصحف التي بيعت أيام الا حاد ٤٨ مليون نسخة تقريباً ، وتبسين الدراسات التي أجريت عن قراءة الصحف أن ٩٥ في المائة من أفراد الشعب الامريكي من البالغين يكن اعتبارهم قراء منتظمين للصحف •

ما هي الصحف الأمريكية اليومية البارزة ؟

من بين الصحف الاثمريكية اليومية البسارذة : (نيسويورك تايز) ، و « نيويورك هسيراله تربيون » ، و « كريستيان ساينس مونيتور » المروفة بأنها تغطى الانساء المحلية

والدولية ، وتشتهر صحيفة « سان لويس بوست ديسباتش » بتغطيتها للانباء المحلية ، ويزيد توزيع صحيفة « نيويورك نيسوز » عسلى توزيع أى صحيفة أخرى في الولايات المتحدة يوميا ، وهناك صحف أمريكية أخرى هامة من بينها « بالتيمور صان » ، و « وشنطون بوست » ، و « تايمز هرالله » ، و « لويزفيسل كوريير و « سان فرانسسكو كرونكل » ، و « سان فرانسسكو كرونكل » ، و أبرز صحيفة « بيتسبرج كوريير » ، وحيفة « بيتسبرج كوريير » ،

هل لائى مسحيفة مسغرى فىالولايات المتعدة نفوذها؟

مناك عدد من الصحف الصغرى ، وليكنها ذات نفيوذ فى الولايات المتحدة ، وأشيهر هذه الصيحف الصغرى صحيفة « دلتا ديموكرات الين » فى السيسبى ، و « امبوريا جازيت» فى كانساس ، و«هارتفورد كورانت فى كونيتيكت ، و«كارولينا الاسرائيلية ، فى كارولينا الشمالية ، وهذه الصحف الصغرى تصبح ذات نفوذ بسبب الصفات المتازة لأنبائها ومقالاتها ، أو بسبب موقفها من المسائل الحيوية فى المنطقة الجغرافية الشي تصدر فنها ،

ما عدد الصفحات التى تتكون منها الصحف اليومية عادة؟

تحتوى الصحف اليومية في المدن الائمريكية الكبرى عادة على مايتراوح بين ٤٠ و ١٠٠٠ صفحة أو أكثر في

أيام الأسبوع، وقد تضمنت صحيفة الا وشنطون بوست أند تايمز هيرالد ، التى صليد ١٩٥٩ مايو ١٩٥٩ حومو يوم عادى ـ ٢٤ صفحة ، وتظهر الصحف اليومية في المدن الصغيرة التي يبلغ عدد سكانها ٢٠ الف نسمة حوالي ٢٠ صفحة في أيام الأسبوع ، وتحتوى طبعات أيام الأحد في الصحف الكبرى على ٢٠٠٠ صفحة أو أكثر ٠

ما نوع القراءة التي تحتوي عليها الصحيفة الامريكية ؟

الى جانب الا نباء المحلية والقومية والدولية التى تظهر فى الصفحات القليلة الا ولى فى صحيفة أمريكية ، تخصص معظم الصحف اليومية أبوابا للمقالات الافتتاحية ، والا لعاب والموسيقى ، ووسائل التسلية، والفن والموسيقى ، والا دب ، والمسرح ، والسينما ، والتليفزيون ، والراديو ، والصحة ، وفنون الطهى ، والموضة ، والا حداث الاجتماعية ، ومجموعة أخرى من الموضوعات التصويرية التي يحبها الشعب ، وتخصص نسبة التي يحبها الشعب ، وتخصص نسبة للاعلان عن البضائع الاستهلاكية والحدمات .

الى أى مدى تزود الصحف والمجلات الأمريكية السماء بها يحتجن اليه ويرغبنفيه؟ في كل صحيفة يومية تقريبا باب للمرأة أو « صفحة للنساء ، التي تغطى موضوعات تتراوح بين تدبير المنزل، والمسابقات العقلية، وتخصص

صحف الأحد عادة ما يتراوح بين ١٠ صفحات وعشرين صفحة للاخبار والمقالات التى تهم النساء بصفة خاصة ، وهناك حوالى ٢٥٠ مجلة عامة مخصصة للنساء فقط ، بينما تغطى مجموعة أخرى من المجلات موضوعات مثل تدبير المنزل، وأشغال الابرة ، والعناية بالاطفال ، والموضة والعناية بالحدائق ، وأخبار عن نوادى النساء ومجتمعاتهن ،

ماهى الساحة التى *تخصص*ها الصحف للرياضة ؟

تخصص الصحيفة الائمريكية التي يبلغ متوسطعدد صفحاتها ٤٠صفحة حوالى ٥ صفحات لا نباء الرياضة المحلية والقومية والدولية، والمباريات التي تجرى في الهواء الطلق، ولاتقوم الصحيفة بتغطية أنباء المباريات وغيرها من أنباء السخصيات الرياضية والفرق الرياضية بالتفاصيل الدقيقة فقط، ولكنها تقدم أيضا النصيحة والتعليمات في مختلف ألوان الرياضة مشل: صيد الا سماك، والانزلاق على الجليد، والجولف، والتجديف،

هل تخصص الصحف مساحة كبرة للفنون ؟

تخصيص الصبحيفة الأمريكية المتوسطة جزءا من مساحتها لتطورات وسيائل التسلية والفنون ، وفي الصحف الأصبغر قد تكون هذه المساحة عمودا واحداء أما في الصحف الكبرى التي تصدر في العواصم فيخصص عادة قسم كامل من عدة صفحات لتغطية أحداث المسرح

والسينما ، والادب ، والرسم ، وغير ذلك من ألوان الفنون، ومعظمالصحف فيها عدد من الكتاب المعينسين الذين . يتخصصون في هذه النواحي .

كم عدد المجلات التي تصدر في الولايات المتحدة ؟

فى عام ١٩٥٨ كانت تصدر فى الولايات المتحدة ١٩٥٨ مجلة ، منها ١٩١٤ مجلة أسبوعية ، وأكثر من ٤ آلاف مجلة شهرية ، وهناك حوالى ٤٠ مجلة أمريكية توزع كل منها أكثر من مليون نسخة ، وعدد كبير من هذه المجلات يبلغ توزيع كل منها أكثر من خمسة ملايين نسخة، وتمتك المجلات الأمريكية راوس أموال خاصنة وهى التي توجه محتوياتها وسياسة تحريرها .

ما مدى تنوع المجلات ، في الولايات المتحدة ؟

تغطى المجلات أنباء عدة نواح مختلفة مثل: تعليم الحياكة، والعلوم، والتكنولوجيا ، والادب ، والسكك الحديدية ، والشئون التجارية ، والثقافة ، وزراعة الحدائق المنزلية ، فمثلا هناك ٥٧٥ جريدة زراعية ، و١٥٠ صحيفة للجمعيات الاخوية ، و١٥٠ حريدة دينية ، و١٥٠ صحيفة قانونية ، وأكثر من و١٥٠ صحيفة قانونية ، وأكثر من و١٥٠ صحيفة عن التاريخ ، و٢٤ جريدة عنهندسة المبانى ، وخمس صحف متخصصة في التصوير ، وسبع عن كيفية حفظ

الأطعمة المثلجة ، وعدد واسعالنطاق من الدوريات عن مختلف أنواع الصناعات المتخصصة ، والتجارة ، والحسرف الدقيقة ، والفنسون ، والصناعات ، وثمة صحف متخصصة في تعليم قرائها كيفية صنع الأشياء بأنفسهم .

هل هناك عدد كبير من المجلات الأدبية والثقافية التي تتنساول موضوعات لصفوة القراء وخاصتهم ؟

هناك غير العديدمن الجرائدالمختلفة التى تتحدث الى العلماء ، مجلات عامة وخاصة عن الادب والثقافة ، وعلاوة على المجلات ذات السمة العامة مثل : « هاربرز » و « اتلانتك الشهرية » هناك ١٢ مجلة متخصصة فى الفن ،



« باتریشیا هاریس » رئیسة تحریر مجلة « لوریفیو » التخصصـة فی الشئون القانونیة فیمکتبتها الحاصة

و۱۶ للمسرح ، و۲۳ للموسيقى ، و۲۶ للموسيقى ، و۲۶ للعمارة، و ۸۰۰ للتاريخ و تغطى مجلة « سـترداى ريفيو » ميادين الكتب ، والرحلات ، والموسيقى ، والاسمطوانات ، والتليفزيون ، والسينما ، فضلا عن مقالات ايضاحية ليادين الثقافة ، والأدب ، والتاريخ .

هـل ينتمى موظفـو وعمال الصحف لنقـانات العمال ؟

نظم موظفو وعمال الصحف عددا من نقابات العمال المختلفة ، وتمشل موظفى التحرير نقابة الصحف الأمريكية التى يربو عدد أعضائها على « نقابة عمال المطابع فتمثلهم وعدد أعضائها ٩٩ ألفا ، وتمثل عمال الطباعة نقابة « الطبوغرافيا » التى يبلغ عدد أعضائها ٨٠ ألفا ، وعمال الطباعة على الحجر يمثلهم اتحاد «عمال الطباعة على الحجر يمثلهم اتحاد «عمال الطباعة على الحجر » في أمريكا ويبلغ عدد أعضائه ٣٣ ألفا ،

ما هيوجهة النظر الا مريكية عن حرية الصحافة ؟

تعنى وجهة النظر الامريكية حيال حرية الصحافة ... في أوسع معانيها ... كفالة الحق في جمسع ونشر وتوزيع المعلومات والآراء بحرية دون تدخل من جانب السلطات ، ومن غير خوف من العقوبة المترتبة على النشر، وحرية الصحافة محدودة فقط بمسئولية الصححف عن البحث عن الحقيقة ، والابتعاد عن التحريض المتعمد على العنف ، وهي تقوم على أساس التعديل

الا ول لدستور الولايات المتحدة الذي يؤكد أن الكونجرس لن يصدر أي قانون يحد من حرية الحديث أو الصحافة .

هل للحكومة الأمريكية أي سيطرة على الصحافة ؟

ليس للحكومة الائمريكية أىسلطة للسيطرة على الصحف الائمريكية ، ويمكن للحكومة بالطبع أن تتدخل اذا كانت أية نشرة تنتهك القانون المقرد المقبول بصيغة عامة ، مشل قوانين مناهضة التحريض المتعمد على العنف، أو مناهضة البذائة ، ويقوم الناشرون التجساريون باصدار الكتب التي التي تستخدم في المدارس دون رقابة أو تدخل من جانب السلطات الحكومية و

كيف تتوفر حماية حبرية الصحافة ، في الولايات المتحدة ؟

لايتولى الدستور والمحاكم وحدهما حماية حرية الصحافة ، ولكن التقاليد والعسادات التى تغلغلت فى الأعماق تقوم بهذا العمل أيضا ، فالصحافة ففسسها والشعب الأمريكي من أقوى سيطرة حكومية فيماعدا تلك السيطرة التي تحسى الشعب الامريكي من التشهير والبذاة والتحريض على الاخلال بالنظام العام ، وعندما تحاول هيئة سياسية في الولايات المتحدة أن تفرض وابة أو قيودا على الصحافة أن تفرض وابة أو قيودا على الصحافة الشعبية من جانب الصحافة والشعب تكون جسورة ومدعمة ، وتستطيع

الصعف أن تنتقد فى حرية كبسار المسئولين ومن بينهم رئيس الولايات المتحدة ، وهى تقوم بهذا فعلا .

كيف تتم حماية الأفراد في الولايات المتحدة من فضائح الصحافة ؟

يصون القانون والعادات حق الفرد في حماية مسمعته وثروته ، وقسد أصدرت المحاكم عقوبات شديدة على الصحف التي دمرت سمعة الافراد ، أو ثروتهم ، نتيجة لخطأ أو عن عمد من طريق الاخبار المنشورة ، ويجب أن يكسون الناشرون الامريكيسون المشورة صحيحة فقط ، ولكن على انها طبعت بدوافع طيبة ، ولكن على انها ما يبررها أيضا ، وذلك كجزء من لها ما يبررها أيضا ، وذلك كجزء من حقهم في النشر الحر غير المقيد و

ما هـو الهـدف من المؤتمر الصحفى الذى يعقده رئيس جمهورية الولايات المتحدة ؟

الهدف من المؤتمر الصحفى الذى بدأه يعقده رئيس الجمهورية ـ والذى بدأه فى عام ١٩٠١ السرئيس تيسودور روزفلت ـ هو توفير الاتصال المنتظم ـ عن طريق الصحافة ـ بين الشعب الأمريكي ، وأكبر رأس فى السلطة التنفيذية بالولايات المتحدة ، وهسو رئيس الجمهورية ، والمراسلون أحرار أى موضوع ، ومن ذلك أدق الأسئلة أى موضوع ، ومن ذلك أدق الأسئلة عول السياسة الحزبية أو المسائل الدولية ، وهذا الاتصال الذي يتم وجها لوجه مم الرئيس يقضى على أى

خطر من تغيير وجهات نظر الرئيس حول الموضوع مشار المناقشة عند نقلها عن طريق وسيط ما ، والمؤتمر يجعل الشعب الأمريكي على اتصال مباشر بكلمات الرئيس حول المسائل المعروضة عليه ، وذلك عن طريق الصحافة والراديو والتليفزيون .

ماهو دور الصحفالاً مريكية في السياسة ؟

تعكس عدة صحف أمريكية في مقالاتها وجهات نظر أى من الحزبين السياسيين ، ولكنها _ وفقا للتقاليد _ لم تصبح أدوات لهذين الحزبين ، وبصفة عامة ، تحاول الصحف أن تقدم أنباء عن الاحزاب السياسية بصورة موضوعية وطريقة متزنة ومن آن لاخر تنتقد الصحيفة الامريكية في مقالاتها الحزب الذي تؤيد وجهات نظره في افتتاحياتها ، وتنتقد عددا من أعضاء حزب سياسي بينما تشيد با خرين في نفس الحزب بينما تشيد با خرين في نفس الحزب بينما تشيد با خرين في نفس الحزب بينما تشيد با خرين في نفس الحزب

هل هساك عدد كبير من الصحف والجلات التي تصدر بلغة غير الانجليزية في الولايات التحدة ؟

تصدر وتوزع في الولايات المتحدة أكثر من ٦٠٠ صحيفة ونشرة يومية ودورية بلغات أجنبية ، وتظهر هـذه الصحف في حوالي ٤٠ لغـة منها : العربية ، والارمينية ، والروسية ، والبولندية ، والصينية ، والبابانية ،

ومن هذه المطبوعات ٧٧صحيفة يومية، كما تصدر ١٤ صحيفة بالروسية ، وواحدة بلغة روسيا البيضاء ، وسبع باللغة الروتينية التى يتحدث بها التشيكوسلوفاكيون ، و٧٧ باللغة الليتوانية، و٢٢ باللغة الليتوانية، وقلة قليلة من هذه الصحف تصدر بلغتين ، أي بالانجليزية وبلغة أجنبية أخرى ، وكانت أول صحيفة صدرت بلغة أجنبية في الولايات المتحدة هي بلغة أجنبية في الولايات المتحدة هي التي أسسها بنجامين فرانكلين عمام التي أسسها بنجامين فرانكلين عمام

كم عدد الكتب التى يقرؤها الأمريكيون ؟

فى عام١٩٥٨ استعار الائمريكيون ٥٠٠ مليونكتاب من المكتبات العامة.

ما هـو أروج كتـاب ، فى الولايات المتحدة ؟

الكتاب المقدس هو أروج كتاب فى الولايات المتحدة فى كل وقت ، وقد اشترى الأمريكيون أكثر من ١ مليون نسبخة فى عام ١٩٥٨ ، ومنسذ عسام ١٩٠٠ اشتروا حوالى ٥٠٠ مليسون نسخة من الانجيل ٠

كم عدد الكتب التي تبساع تجاريا في الولايات المتحدة ؟

في عام ١٩٥٨ بيم حـوالي ١٥٠ مليون كتاب في الولايات المتحـدة ، بمعدل ٥ كتب تقريباً للفرد الواحد ،

بينما بيع ٤٩٠ مليون كتاب في عام ١٩٤٧ ، وحوالي نصف الكتب التي تباع حاليا في الولايات المتحدة طبعات مجلدة بالورق ، ولا تشمل هذه الارقام المطبوعات التي تصدرها المكومة الامريكية ،

كمعدد الكتب المتوفرة حاليا في الولايات المتحدة ؟

في عام ١٩٥٩ كان منساك ١٤٢ الله كتاب مختلف من تلك التي يبلغ عدد صفحاتها ٢٥ صفحة فأكثر ، يتوفر الناشرون التجاريون على بيعها، ومناك عدة آلاف أخرى تصدوها وكالات الحكومة ويقل عدد صفحاتها عن ٦٥ صفحة يمكن للشعب الحصول عليها ٠



يبدأ الميل الى القراءة في المنزل ، حيث يشجع الآباء أطفالهم على القراءة •

كم عدد الكتب التي تنشر تجسساريا في كل عام في الولايات المتعدة ؟

فى عسام ١٩٥٩ نشر ١٧٨ر٤١ كتابا جديدا بطريقة تجارية ، وهذا فيما عدا الكتب الحكومية ، ومن هذه الكتب أكثر من ١٢ ألفا من الكتب الجديدة التي لم يسسبق نشرها ، أما الباقي فهو طبعات جديدة لاعمال نشرت من قبل ، وهذا يتضمن الكتب المغلفة بالورق والكتب المجلدة التي يزيد عدد صفحاتها عن ٢٥ صفحة وتمثل الكتب ذات الفلافات الرقيقة ويولارا واحدا _ حوالي نصف جميع ودولارا واحدا _ حوالي نصف جميع المتحدة ،

ما استباب النجاح العظيم الذي تلقاه الكتب الجملدة بالورق فالولايات المتحدة ؟

ij

رخص الثمن هو أحد أسسباب الاقبال الشعبى الكبير على الكتب المجلدة بالورق ، ولكن هناك سبب أهم من ذلك ، هو الاسلوب الفنى في التوزيع بالجملة ، فهذه المكتب ثباع في أكشاك بيع الصحف ، وفي المطارات، ومحطات السكك الحديدية ، وفي متاجسس الادوات المكتبية ، ومحلات بيسع السيجار والادوية والاطعمة ، ومتاجس الاصسناف المتعددة ، وعلى ذلك فربما تشسترى عرضا وفقا لميل القارئ ونزواته ، والكثير منها يشتريه الطلبة الذين يغضلون اقتناء النسخة الرخيصة

من كتاب ما ، يتعلق بدراساتهم ، على أن يستعيروه لمدة محدودة من احدى المكتبات .

هـل يتخصص أى من النـاشرين الأمريكيين في نشر كتب الأطفال ؟

تتخصص قلمة من النسساشرين الائمريكيين في نشر كتب الائطفال فقسط بالسرغم من أن المكثيرين يخصصون أقساما ضخمة للائطفال، وتجد « السوق الادبيمة » وهي دليل لناشري المكتب الائمريكيين ملسماء ١٠٢ ناشرين يخصصون أقساما ضخمة للائطفال، وفي علم ١٩٥٩ نشر هولاء وغيرهم من النساشرين المحديدا من كتب الاطفال،

هل تطبيع الكتب المكتوبة بطريقيية « برايل » في الولايات المتحدة ؟

تعسد ددار الكتب الاثمريكية للمكفوفين ، أضخم دار لنشر الكتب للمكفوفين ، وفي جميع أنحاء أمريكا طوائف عديدة متطوعة ينسخ أعضاؤها الكتب بطريقة « برايل ، باليد ، وكثير من هذه المجموعات تتبع الكنائس ، وجميعها تقدم خدماتها دون مقابل ،

كم يكسب المؤلف ون في الولايات المتحدة ؟

يتقاضى المؤلفون عادة نسببة تتراوح بين ١٠ و ١٥ في المائة من

أن الكتاب الوارد في القاعمة مضروبا في عدد النسخ المباعة ، فمثلا اذا كان هناك كتاب شعبى ذو غلاف سسميك يباع منه ١٠٠ ألف نسخة بثمن قدره يتقاضى مبلغا يتراوح بين ٤٠ ألف دولار و ٢٠ ألف دولار «كعائدات» ، واذا اشترى الكتاب أيضا ناد للكتب أو ناشر يعيد طبعه بغلاف من الورق يتقاضى المؤلف كذلك نصف ثمن البيع الذي يدفع للناشر الأصلى ، وفي يتقاضى المؤلف كذلك نصف ثمن البيع حالة نشر الكتاب على هيئة سلسلة في مجلة أو استخدامه كقصة لفيلم سينمائى ، يتقاضى المؤلف «عائدات» ، سينمائى ، يتقاضى المؤلف «عائدات» المنافعة ،

ما هى الله التى تظل فيها قيود حقوق التأليف سارية فى الولايات المتحدة ؟

تظل قيود حق التاليف التى تضمن للمؤلف حقه فى الحصول على « عائدات » أعماله وتحميه من نشر هذه الاعمال بدون اذن ، تظل هذه القيود سارية المفعول لمدة ٢٨ عاما ، وبعد أن تنتهى هذه المدة عكن تجديد حق التأليف لمدة ٢٨ عاما أخرى ، وبعدذلك يصبح المؤلف ملكا للشعب، بدون اذن ، ومن غير أن يدفي المتحدة عضو فى المؤتم العالمي لحق التحدة عضو فى المؤتم العالمي لحق التأليف ، والكتب التي تنشر في دولة أخرى عضو فى المؤتمر تتوافر حمايتها أو توماتيكيا فى الولايات المتحدة ،

كم عدد الكتب التي تنشرها حكومة الولايات المتحسسدة سنويا ؟

ينشر مكتب الطباعة التسايع للحكومة الأمريكية سينويا حسوالي ٥٥٠ مليون كتاب ونبذة من الكتيبات التي تنشر حول الاسعافات الأولية ، والعنساية بالأطفسال ، والسكتب الصغيرة الفنية حول الطيران ، وكتب ارشساد الزوار للحسدائق القومية ، أو الكتب الصغيرة حول الأعمال التي تقوم بها ادارات الحكومة ،

ما هي أكثر الطبوعات التي تصدرها الحكومة انتشسارا في الولايات المتحدة ؟

من بين أكتــر المطبعوعات التي يصدرها مكتب الطباعة التسايم للحكومة الا مريكية انتشارا ، كتاب « العنساية بالطفيل » ، وثمنه ١٥ سيسنتا ، وكتساب وطفلك من عامه الأول الى عامة السادس » ، وثمنه ۲۰ سنتا ٠ ثم د طوايع اليسريد في الولايات المتحسدة ، ، وثمنسه دولار واحد، و « الاسعافات الأوليــة » ، وثمنه ٦٠ ميسنتا ، وكذلك « كتيب « ارشاد الطبار إلى الا حوال الجوية » وثمنه دولار ونصف دولار ، ودكتيب نظام الحكومة الامريكية » الذي يبلغ ثمنة دولارا ونصف دولار ، ثم « شـــخصية قوية لطفلك » وثمنــه عشرین سنتا 🔹 🔻

١٠ - المكتبات

مى أنشئت المكتبات العامة في الولايات المتحدة ؟

بالرغم من أن المكتبات الخاصية كانت شائعة في المستعمرات الاولى، فأن المكتبات العامة لم تنشأ في المدن الكبرى مثل بوسطن ، ونيويورك ، وفيلادلفيا حتى أوائل القرن التاسع عشر .

كم عدد الكتبات فىالولايات المتحدة ؟

هناك حوالى ٨ آلاف مكتبة عامة ، و ٤٧ ألف مكتبة مدرسية ، والف مكتبة جامعية ، وكذلك ٣٥٠ مكتبة



مبئى مكتبة « ماونت فرنون » بولاية أوهايو • وتعتبر هذه المكتبة العامة • مثلا للمكتبات الأمريكية العسامة •

فيدرالية وفى الولايات الى جانب ذلك ه آلاف مكتبة للا بحاث ومكتبات خاصة تخدم المنظمات الصناعية والتجارية ، وفى عام ١٩٥٨ أعارت الكتبات العامة وحدها حروالى ٥٠٠ مليون كتاب ،

كيف تتم ادارة وعدويل أى مكتبة أمريكية عامة ؟

يقوم بادارة المكتبة العامة العادية أمين مكتبة محتسرف يكون مسسئولا أمام مجلس للمكتبة ، والمجلس بدوره مسئول أمام الحكومة المحلية ، ويصرف سنويا حوالي ١٩٠ مليون دولار ، معظمها يجىء من أموال الضرائب المحلية على أجهزة المكتبات العامة في الولايات المتحدة ، وليست هناك سيطرة للحكومة الفيدرالية على المكتبات العامة في المكتبات المحدة ،

ماهو نظام «الرف المكشوف» في الكتبات الأمريكية ؟

يعنى نظام د الرف المكشوف ، فى المكتبة أن كل مجموعة الكتب التى فيها ، معروضة فوق الرفوف متاحة لكل قارىء مباشرة ، وهو يستطيع أن يختار كتبه بنفسه ، وتسستخدم معظم المكتبات العامة وكثير منمكتبات الكليات والجامعات نظام « الرف المكشوف ، ، وضياع الكتب فى ظل النظام قليل ، وهى ليست أضخم مما يحدث فى نظام « الرف الغلق ، ،

كيف يستعير الأمريكيون الكتب من الكتبات العامة ؟

لا يحتساج الا مريكي عادة الا الى توضيح عنوان منزله للحصول على بطاقة استعارة في المكتبة يستطيع بها أن يستعير الكتب من المكتبة العمامة • ويكفى عادة ، للتماكد من شخصية المستعير أن يبرز مظروفا عليه «طابع بريد» يكون مرسلا اليه ، أو ابراز رخصة القيسادة • وتصرف بطاقات استعارة للأطفال عندما يستطيعون التوقيع بأسمائهم وعندما يصادق آباؤهم عملي توقيم بطاقاتهم وهناك أكثر من ٢٥ مليونا علكون بطاقات استعارة ، ويمكن لاي شخص أن يقرأ الكتب في المكتبة ، سواء أكان يعمل بطاقة استعارة ام لا ٠



تلعب المكتبات المتنقلة دورا هاما في نشر الثقافة ، وفي الصورة سسيارة ـ أي مكتبة متنقلة ـ تحمل الكتب الى احدى المدن الصغرى •

ما هي الخدمات التي تقدمها الكتبات الامريكية العامة ؟

بالاضافة الى اعارة الكتب والاجابة على الاستلة الخاصة بالمراجع ، تعد المكتبات العامة اسطوانات الفرنوغراف والاخلام والرسوم والصسور ونوتات الموسيقي والخرائط ، كما تقام في المكتبات حفلات لفرق « الكونشرتو ، وعرض الانسلام وللمحساضرات وعرض الانسلام وللمحساضرات تساعد المنظمات ونوادى الدراسة تساعد المنظمات ونوادى الدراسة بالموجودة في المجتمع المحيط بهنا في برامج اذاعية وتليفزيونية خاصة بها برامج اذاعية وتليفزيونية خاصة بها تذاع في المحطات المحلية ،

هل تقدم المكتبات الا ُمريكية العسامة خسسهات خاصسة للاطفال ؟

ثلث الكتب الوجودة فى المكتبة من تقريبا حاصة بالاطفال ، وتوجد فى معظم مكتبات المدن حجرات خاصة للاطفسال يشرف عليها موظفون متمرنون على معاملة الصغار ، كما تنظم المكتبات ساعات للقصص ، وتعسرض الافلام ، وتعسرض الافلام ، وتنسق ومسرح العرائس للاطفال ، وتنسق خدمات الصغار فى معظم المجتمعات بالاتفساق مع المدارس الموجودة فى



تخصص المكتبات العسامة أقسناما خاصة للاطغسال

كم عدد الكتب المخصصة للمسكفوفين في السكتبات الأمريكية ؟

تضم المكتبات الأمريكية نحسو الأونوغراف ، ويكن القول بأنها كتب الفونوغراف ، ويكن القول بأنها كتب متكلمة ، كما أن هناك نحو ٢٥ ألف مؤلف مطبوعة بطريقة « برايل » ، مختلف المؤلفات المطبوعة بطريقسة « برايل » ، وعدد مماثل من نسسخ الكتب المتكلمة متاحة في المكتبات ، للمكفوفين بدون مقابل للاستماع عليها لاسطوانات الكتب المتكلمة ،

أين تختزن الوثائق الرسمية الهامة للحكومة الامريكية ؟

تختزن وثائق الحكومة الفيدرالية الرسمية ذات القيمة الدائمة في مبنى المحفوظات القومية ، ودار المحفوظات وتقتنيها ، وتصلحها ، وتحفظها ، وتقتنيها ، وتصلحها ، وتحفظها ، يرشد الى طريقة استخدامها ، وتنشر دليلا يرشد الى طريقة استخدامها ، وتنتج وتعد عنها مراجع للمحترفين ، وتقوم داد المحفوظات القومية بجعل مواد البحث الهامة متاحة في جميع أنحاء البلاد بتصويرها بالميكروفيلم ، وهي تنتج صورا ايجابية تباع باسسعار

ما هي آكيــر مكتبـة في الولايات المتحدة ؟

أكبر مكتبة في الولايات المتحدة هي مكتبة الكونجرس في وشينطون العاصمة ، وقد أسسنت عام ١٨٠٠ ، وفيها ٣٩٠ مليون وحدة تتضممن أكثر من ١٢ مليدون كتاب وكتيب، وأكثر من ١٦٫٥ مليون مخطوط عن التماريخ الائمريكي ، وحموالي ٥ر٢ مليسون خريطة ، ومليسوني مرجم موسیقی ، واکثر من ۳ ملایین مرجع فو توغرافني ، و تحـــو ١٠٩ آلاف اسطوانة فونوغراف ، وأكثر من ٥٨٤ ألف صورة فنية ونسخ منقولة عنها ، ونحو ١٢٦ ألف شريط سيتمائى ، وحوالى ١٢٧ ألف شريط ميكروفيلم ، و ١٦٧ ألف مجسله للصحف ، ويستطيع أي فرد فوق السادسة عشرة أن يستخدم هله المجموعة ٠

ما هي الخدمات الخاصة التي تقدمها مكتبة الكونجرس ؟

من أهم الحدمات الخاصسة التى تقدمها مكتبة الكونجرس ، الكتالوج المطبوع الحاص بالبطاقات ، وهومتاح للمكتبات فى أى بقعة من العالم ، وعكن شراء بطاقات المكتالوج مقاس ٣×٥ بوصات(٥٧١ ١٥٠٥ مر١ ١٠٠١ مرم) ، عكن شراؤها ببضع سنتات ، وهى عن الكتب التى تصدر أولا بأول ، ومناك بطاقات للمؤلفات الاتحسرى ومن خدمات المكتبة الاتحسرى مرجع التشريعات الذى عدد الكونجرس فى

الولايات المتحدة بمعلومات وأبحاث يحتاج اليها ·

كم عدد أمناء الكتبات في الولايات المتعدة ؟

هنساك ٥٦ ألف أمين مكتبة بين متخصص يعملون متخصص وشبه متخصص يعملون كل الوقت ، ومن هؤلاء نحو ٥٠ ألف سيدة ، وكان الطلب المستمر المتزايد على أمناء المكتبات المتخصصين سببا في زيادة عدد الائمناء عدة آلاف أخرى خلال السنوات الانخيرة ، ولابد أن يحمل أمين المكتبة المتخصص _ فضلا عن الدرجة الجامعية التي يحصل عليها

بعد ٤ سنوات من الدراسة _ لابد ان يحمل درجة تخرج من مدرسة مكتبات معتمدة •

ما هي الرتبات التي يحصل عليها أمناء الكتبات ؟

يحصل أمين المكتبة المتخرج حديثا من مدرسة المكتبات على مرتب مبدئى يبلغ ٤٨٠٠ دولار سنويا فى المتوسط، وتتراوح المرتبات بين ١٧ ألف دولار و١٨ ألفا فى السنة لمديرى المكتبات السكبرى، ويحصل أمين مكتبة الكونجرس على ٢٠ ألف دولار فى السنة ٠

الباسبالسادس

العلوم والتكنولوجيا

١ ــالعلماء والمهندسون

ماهو عددالعلماء والمهندسين في السسولايات المتحسدة الأمريكية ؟

كان يوجد في الولايات المتحسدة الاثمريكية حتى أواخسر عام ١٩٦٠ حوالي ١٩٦٠ عالم من علمساء الطبيعيات ، و١٠٠٠ر٥٠٠ مهندس ، و١٠٠٠ر٥٠ مهندس ، و١٠٠٠ر٥٠ عالم اجتماعي و والجمهرة العظمي من العلماء هم من الكيميائيين وعددهم حوالي ١٠٠٠٠٠ ، يليهسم علماء الاثحياء وعددهم تحو ١٠٠٠٠٠ ، فعلماء الطبيعة وعددهم ١٠٠٠٠٠ ، فعلماء الرياضيات وعددهم ١٠٠٠٠٠٠ ، فعلماء الرياضيات وعددهم ٢٥٠٠٠٠ ، فعلماء الرياضيات وعددهم ٢٥٠٠٠٠ ،

ما هى الميادين التى يعمل فيها علماء الاجتماع بصورة رئيسية ؟

ان ما يقسرب من نصف علمساء الاجتمساع وعددهم ٥٠,٠٠٠ عالم، هم الحصائيون في علم الاقتصاد وعلم الاحصاء الاقتصادي، و ١٥ في المائة منهم تقريب هم من المؤرخين و ١٠ في المائة في المائة يعملون في العلوم الاقتصادية ٠

أما علماء الاجتماع فيكونون الغالبية العظمى من العدد الباقى :

ما هو عـدد النسباء اللواتي يعملن في الولايات المتحدة كعالمات ومهندسات ؟

ان عشرة في المائة من العلمساء الاثمريكيين هم من النساء ، وبالإضافة الى ذلك فان عددا كبيرا من النساء يعملن في المدارس الثانوية كمدرسات للعلوم والرياضيات والنساء أقل ميلا للهندسة منهن الى العلوم، وعددهن لا يزيد على الواحد في المائة من الهندسين .

من هم أهم مستخدمىالعلماء الهندسين الأمريكين ؟

مؤسسات الصاعة الخاصة والحدادات والجامسات والادادات الفيدرالية والمحلية ، والادادات التابعة للولايات ، ويعمل ما يقرب من ١٠ في المائة من جميع العلماء في المؤسسات الثقافية ، أما الـ ٢٠ في المائة الباقون فيعملون في المكومة،

وما يقرب من ثلاثة أرباع المهندسين يعملون في الصناعة الخاصة ·

ما هو معدل فترة التدريب بالنسبة للمهندسين ؟

يتلقى مهندس المستقبل فى الولايات المتحدة ـ بعد أن يكون قد أمضى اثنى عشر عاما فى تحصيل الثقافة الاساسية ـ فى احدى كيات الهندسة أو الجامعات دراسة مدتها أربع أوخمس سنوات للحصول على درجة البكالوريوس و بعد ذلك يوظف عادة فى احدى المؤسسات يوظف عادة فى احدى المؤسسات أخرى على أحد الفروع التخصصية أخرى على أحد الفروع التخصصية وقد ينضم أيضا الى احدى الكليات الليلية للدراسة عن طريق المراسلة للحصول على مزيد من التسدريب الناء عمله و

كيف يحصـل المهشـدس الشاب على عمل يتخله مهثة له في المستقبل ؟

اثناء الفصل النهائي لتمرين المهندس الساب على الهندسة تتم مقابلة بينه وبين ممثلين عن الصناعات الحاصة والوكالات الحكومية التى تكون في حاجة الى مهندسيين ، لا سيما وأن مثل هذه الوظائف قد زاد عددها في السنوات الاخيرة عن علد المهندسين المتخرجين حديثا وفي اثناء هذه المقابلة يبحثون معا فرص العمل المتاحة للمستقبل ، والمرتبات، وشروط العمل ، وقترات التحديب الضافية ، وعوامل أخيرى تتعلق المناقية ، وعوامل أخيرى تتعلق

بالعمل • وللمهندس الشساب مطلق الحرية في أن يساوم على الوظائف أو أن يلحق بالوظيفة التي تبدو له أكثر أهمية •

ما هو المرتب الذي يتقاضاه العالم الامريكي مقسارنة عرتبات الحرف الا خرى ؟

تتفاوت مرتبات العلماء والمهندسين تفاوتاكبيرا بتفاوت تدريبهم ومقدرتهم والمسئولية الملقاة على عاتقهم ومهما يكن من أمر ، فإن العلماء الحائزين على شهادات عليا يتقاضون أجورا تبلم في المتوسط حوالي ثلاثة أمتال الأجور التي يتقاضاها الموظفون الذين يعملون في تجارة القطاعي ، ومثلا ونصف مثل لمتوسط الأجور التي يتقاضاها الموظفون في المصانع وبوجه عام ، فإن نسبة أجور هؤلاء العلماء أقل من نسبة أجور الاطباء والمحامين .

هـل يوجد توجيـه مركزي للبحوث العلمية في الولايات المتحدة ؟

لا ٠٠٠ وتتخف القسرارات المتعلقة بالبحوث من جانب العلماء كافراد أو من جانب المؤسسات أو الشركات الخاصة أو الهيشات الا خسرى التى تحتفظ عوظفسين متخصصسين في الا بحاث • هذا ، وتقوم المؤسسسة القومية للعلوم ، وهي مؤسسة حكومية ، ببذل المحاولات للتأكد من أن البحوث الا ساسية يجرى تنفيذها في الميادين التي لا يتم ارتيسادها في

ما هى المجسلة العلميسة الأوسسع انتشسارا في الولايات المتعدة ؟

هى مبحلة « المقتطفات الكيماوية » التى تصدرها الجمعية الكيماوية الاثمريكية ، وهى جمعية خاصة لا تستهدف الربحمن جانب الكيماويين فى أغلب بلدان العالم ، وقد قامت هذه المجلة بنشر ٢٥٦ر١١٧ نبذة فى عام ١٩٥٨ ، وما يقرب من ١٩٥٨ ،

كيف تشجع مصلحة براءات الابتكارات الأمريكية تحقيق الاختراعات الجديدة ؟

لقد عملت قوانين البراءات الخاصة بتسجيل الابتكارات على تشجيع الاختراعات والتقدم الفنى تشسجيعا عظيما ، وذلك عن طريق المحافظةعلى حقوق المخترعين ولقد نصت المادة المخترع في التمتع بالمحافظة على اختراعه وكما أن الولايات المتحدة الاثمريكية قد قامت بمنح تراخيص لما يزيد على ثلاثة ملايين اختراع لايزال عدد منها يربو على وورواي ترخيص عدد منها يربو على وورواي ترخيص نافذ المعول حتى الانواق ترخيص عند منه الربو على وورواي ترخيص عند منه الربو على وورواي ترخيص عدد منه الربو على وورواي ترخيص عدد منه المولة التراخيص تحمى الدولة على عما والاختراع لصاحبه لمدة سبعة عشر عاما و

من يستطيع الخصول على المتياذ اختراع المريكي ؟

يستطيع أى شخص ، بغض النظر عن سنه ، وجنسه أو جنسيته ، أن

يحصل على امتياز اختراع أمريكى ، بشرط أن يكون قد حقق اختراعا يمكن أن تعطى عنه براءة ، وأن يقدم طلبامناسبا الى مدير مصلحة البراءات دالا على أن هلذا الاختراع من ابتكاره هو ، ملتمسا منه أن يمنحه الترخيص الخاص بحق الامتياز عن ذلك أما الرسم الذي يدفعه للحكومة مقابل منحه هذا الترخيص فهوستون دولارا ،

ما هو عدد البراءات التى منحت الى «توماس اديسون» الله من يربو على الالف براءة ، منها عدد من البراءات منحت له عن اختراعه لهاز الفنوغراف فى ١٩ فبراير عام ١٨٧٨ ، والمصباح الكهربائى فى ٢٧ يناير عام ١٨٨٨ .

كم جائزة من جوائز «نوبل» تم منحها للعلماء الأمريكيين ما بين عام ١٩٤٧ وعام ١٩٦١ ؟

منع العلماء الائريكيون 21 جائزة من جوائز نوبل التي تم منحها للعلماء في الفترة ما بين عام ١٩٤٣ وعمام ١٩٦١ في ميادين : علم الطبيعة ، والكيمياء ، والطب ، وعلم التشريح . ٢ - الكيمياء والطبيعة والرياضيات

ما هى بعض الاتجاهات الجديدة فيما يتعلق بالعلوم الطبيعية ، في الولايات التحدة ؟

تشتمل الاتجاهات الجديدة في العلوم الطبيعية على التوسيع العظيم

في المحاولات ذات النظم المتداخلة في الميدان البحوث وأوجه التطور في علم الفضياء ، وعلم استخدام الطباقة كبير في مدى البحوث خصوصا في مجال الصناعات الخاصة واستخدام الانجهزة الحاسبة وتطبيق الانساليب الفنية العلمية في ميسدان الهندسسة والعمليات التجارية ، وهناك اتجاء هام جديد آخر ألا وهو ازديادالتعاون في ميدان العلوم على أساس دولي ، والمثال علىذلك هو السنة الجيوفيزيقية الدولية ،

كم عدد علماء الرياضيات المتخصصيين في الولايات المتحددة ، وما هي بعض الساهمات التي قاموا بها في الآونة الاخرة ؟

يوجد فى الولايات المتحدة الاثمريكية نحسو ٢٥٠٠٠ عسالم من علماء الرياضيات المتخصصين ، أما بعض مساهماتهم المتصلة بالتقدم الرياضي في الاونة الاتحيرة فتشستمل على التطبيقات الحديثة في نظرية تركيب بعض طبقات الصخور ، مثل نظرية تركيب للواد المتحجرة، وعلى استخدام نظرية المعلومات والاحصاءات ، وعلى تطبيرات -تخطيطسات الارض



يبدأ الاهتمام بالعلوم في معامل الجامعات والمؤسسات الكبرى

(الطوبولوجيا) ، وعلى التطورات في دراسة العمليات مثل : التوسع في نظرية الرياضيات ، والطرق الحديثة الحاصة بتعليم الرياضيات وبالإضافة الى ذلك ، فأن الاستخدام السكبير للاجهزة الحاسبة قد أتاح بالفعل الكثير من الاتحاق الجديدة في علم الرياضيات.

ما هي بعض التطبيقسات الحديثة التي تم تحقيقها في ميدان الكيمياء في الولايات المتحدة ؟

من بين التطبيقات التى تم تحقيقها أخيرا فى مجال الكيمياء فى الولايات المتحدة استخدام البلاستيك بصورة أوسع وتركيب المواد الصناعية والقيام بالبحوث على السليكون ، ومولدات الحمى ، ودرجة الحوارة المنخفضة ، وتحسين المبيدات الحشرية، والتغذية و

ما هى المادة الجديدة التى تم المتشافها فى الولايات المتحدة والتى هى على قدر كاف من المسلابة بحيث تستطيع احداث خدوش فى حجر الماس؟

لقد توصل أحد العلماء في شركة جنرال الكتريك _ باستخدامه أساليب فنية مماثلة للاساليب التي استخدمت في انتاج الماس الصناعي _ الى ابتكار نوع من كريستال «نتريد البورون» من الصلابة بحيث يمكنه احداث خدوش في الماس ، ويحتفظ بصلابته توكسد حجارة الماس ، ويسمى هذا تؤكسد حجارة الماس ، ويسمى هذا النوع من الكريستال «بالبورازون» والنوع من الكريستال «بالبورازون»

ما هى المواد غسير العسادية التى يجرى استخدامها فى الوقت الحاضر فى صسئاعة البلاستيك ؟

لقد تمكن العلماء في جامعة كاليفورنيا في عام ١٩٥٣ من انتاج مجموعة من البلاسستيك صنعت من خليط منمواد: الفوسفور، والا ورت، والبورون، والزرنيخ، وبعض المواد الكيمياوية الا خرى و وبالاضافة الى ذلك فقد تم انتاج نوع من قماش البلاسستيك من مركب الفانيليا الصناعية المستخلصة منموادالنباتات الخشبية الرخيصة المتخلفة منصناعة الورق و

ما هي بعض التطورات التي تم تحقيقها آخيرا في ميدان علم الطبيعيات في الولايات المتحدة ؟

من بين التطورات الهامة التى تم تحقيقها فى هدا الميدان ، انشاء المفاعلات النووية، واستخدام النظائر المساعة لغرض تقوية المواد ، واستخدام العناصر المقتفية للاثر فى الاعمال التسخيصية ، وتحسين الاجهزة شبه الموصلة للحرارة ، وتطوير علم الفلك وتطويرعلم الطبيعة الجماعى، وتطوير المحركات النفائة ، وتطوير علم ضغط المسوائل ،

هـل تمـكن رؤيسة السنزات بالميكروسكوب ؟

لقد تم تصویر الذرات فی الولایات المتحدة لا ول مرة فی عام ۱۹۵۰، و دلك باستخدام میكروسكوب من نوع جدید یعمل باشعة اكس والضوء المرئی و هدا المیكروسكوب الذی اخترعه أحد علماءالطبیعة الا مریكیین النین یعملون بعمل ماساتشوستس، التسكنولوجی ، استخدم لا ول مرة لتصویر ذرات الحدید والكبریت بعد تكبرها ۲٬۲۰۰٬۰۰۰ مرة و

من الذى قام بقياس الشحئة السكهربيسة التى يحملهسا الالكترون ؟

فاز د روبرت اندروز میلیکان » بشهرة عالمیة وبجائزة نوبل لنجاحه فی قیاس الشحنة الکهربیسة التی یحملها الالکترون ، وهو جسیم ذری دقیق و یعتبر قیاسه للشحنة الکهربیة للالکترون من أعظم المبادی الثابتة فی علم الفیزیاء ،

ما هى الجزيئات الاولية فى علم الطبيعة الحسديث التى التى التى اكتشفت فالولايات المتحدة البوزيت رون والانتيب وتون ، والميو ميسون والانتينيوترون ، والميو ميسون .

كم هى العناصر الأحدث اكتشافا في الولايات المتحدة؟

من العناصر التي يشتمل عليها الجسدول الدوري اكتشفت جميع

العناصر التي تحمل أرقاما تزيد على الرقم ٩٢ ، ما عدا العنصر الذي يحمل رقم ١٠٢ والذي يسمى والنوبليوم، ويقال أن هذا العنصر تم اكتشافه في السويد ٠

لساذا يهتم العلماء اهتمامسا كبيرا في الشروعات الأمريكية الخاصة بعفر تقب في قشرة الأرض الى أسفل حتى يصل الى طبقة موهو المحددة ؟

تقوم لجنة خاصة تابعة لا كاديبية العلوم القومية الا مريكية ومجلس البحوث القومي الا مريكي بدراسيات تتعلق بامكانية حفير ثقب في قاع المحيط الى عمق يصل حوالي ٢٨٠٠ متر ، أي الى طبقة موهيو الا رضية التي عرفت بهذا الاسم بعد مكتشفها العالم اليوغوسلافي ويشجع العلماء تنفيذ هذه الفكرة لا نهم يتوقعون أن يؤدي هيذا الحفر الى معرفة تاريخ يتوقعون ان ترسم لهم صورة كاملة يتوقعون ان ترسم لهم صورة كاملة عن تركيبها و

ما هي المعادن الثمينة التي اكتشفت في قاع المحيط الهادي؟

اكتشفت مساحات شاسعة على سطح قاع المحيط الهادى مغطاة بالطين المحتوى على خامات : المنجنيز والحديد، والكوبالت، والنحاس الاحمر، مركزة بكميات تقدر بحوالي ٥٠٠ ٩٣٠ دولارا للكيلومتر المربع الواحد • وبالإضافة الى أن هناك احتمالا بأن تكون هذه



دراسة عملية على سر بقاء « البالون » في الهواء ، وهي جزء من بحسوث الجاذبية والضغط •

الخامات على درجة من الاهمية اقتصاديا ، فإن الدراسات التى ستجرى _ ولعل هذا التركيز قد تم بوساطة العمليات المتعلقة بعلم الاحياء _ سوف تزيد من تفهمنا لكيمياء الارض فى المحيطات ، أما المساحات الطينية المحتوية على هذه المعادن فقد اكتشفها علماء مؤسسة سكريبس لوصف المحيطات التابعة الجامعة كاليفورنيا ،

كيف يحاول علماء الولايات المتحدة تحديد طبيعة الجاذبية؟

تثبت النظرية النسبية لمبتكرها «اينشتاين» وجود موجات الجاذبية ويقوم العلماء الامريكيون في هماريلاند» بانشاء أول جهاز من نوعه لاكتشاف موجات الجاذبية • فاذا ما تم اكتشاف مثل هذه الموجات بنجاح فسوف يصبح هذا الجهاز بمثابة برهان آخر على صحة نظرية «اينشتاين» •

٣ ــ البحوث الصناعية وأوجه تقدمها

ما هو التقدم الذي أحرزته الولايات المتحدة في أجزاء الآلات التي تعمسل بالتحكم في الأشرطة ؟

لقد تم احراز تقدم هام في وسائل مناعات الآلات الدقيقة في الولايات المتحدة ، فالتحكم الآلي التمام في أجراء الآلات من الطراز الواحد يسماعد عملي تخفيض نفقات الانتاج حتى فيما يتعملق بالأجزاء التي هي من نوع واحد ، فأشرطة المغنطة الورق المثقبة أو الأشرطة المغنطة تتحكم في جميع عمليات الآلات عن طريق جهاز مراقبة الكتروني ،

ما هى الانواع الجديدة من الصلب التي تجرى صناعتها الآن في الولايات المتحدة ؟

أخذ الصلب المطلى بالبلاستيك يحل محل الصلب المطلى بالخزف في كثير من الاغراض ويصنع الصلب المطلى بالخزف في عدة ألوان مختلفة ، وباستخدامه تصبح الائجزاء الخارجية من المبانى أكثر زهاء واحتمالا وما هذا سسوى مجرد مثال من التطبيقات العديدة .

هل يمكن انتساج مواد من الزجاج أكتسر متسانة من الصلب ؟

توجد مجموعة كاملة من المــواد المصنوعة من الزجاج أشد متانة من

الصلب وأخف من الالومنيوم وأقوى بنسبة خمس عشرة مرة من الالواح الزجاجية وهذه المواد تصنع بوساطة عملية صناعية ثورية ابتكرها أحد علماء شركة كورننج للزجاج وكذلك يجرى في الوقت الحاضر تحدويل الزجاج العادى الى مادة بلورية صلبة خالية من المسام .

ما هى المواد المغنطيسيةالى يمكن استخدامها في صناعة أنواع فاخرة جدا من أحجار المغنطيس التي تحتيفظ بخواصها المغنطيسية بصورة دائمة ؟

لقد نجع علماء « وستنجهاوس السكتريك كوربريشن » فى الولايات المتحدة فى انتاج مادة مغنطيسية مكونة من مائة فى المائة من معدن بزموت المغنيس النقى • وهذه المادة تحتوى على درجة مقاومة لنزع المغنطيسية تصل الى عشرة أضعاف درجة المقاومة الموجودة فى أحجار المغنطيسالقديمة التى تحتفظ بخواص المغنطيسية بصورة دائمة ، كما يمكن المغنطيسية بصورة دائمة ، كما يمكن أو حفرها أو تشكيلها الى جميع أو حفرها والأنواع •

كيف تمسكن صناعة ورق يستطيع توصيل الحرارة والكهرباء ؟

تمكنت احدى الشركات الامريكية بواسطة وضع الالياف المعدنية في الورق ـ من انتاج نوع يستطيع نقل

الحرارة والكهرباء ويشتمل على الحواص المغنطيسية ويتميز بمقاومته لدرجات الحرارة المرتفعة •

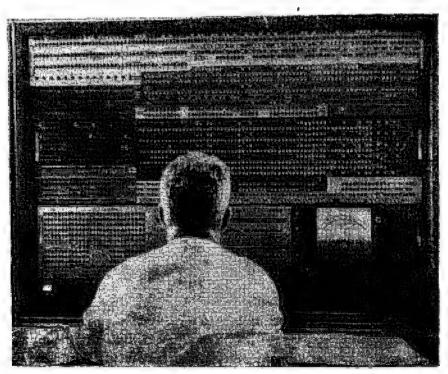
ما هى الأوانى الخزفيسة الحديثةالمستخدمة فىأغراض الطهى وتقديم الطعام فى الدلايات المتحدة ؟

يعالج خليط خاص من الزجاج بدرجة مرتفعة من الحرارة حتى يتحول الى مادة خزفية بلورية فاخرة ويمكن صنع هذه المادة بحيث تكون شفافة أو غير شفافة ومتعددة الألوان وتستخدم الأوانى المصنوعة من هذه المادة فى أغراض الطهى فوق المواقد

أو فى الأفران • كذلك يمكن تعويلها الى المائدة لتقديم الطعام ، ثم تنظيفها فى أحواض غسيل آلية ، وهذه المادة متينة جدا وتنظف يسهولة وتتحمل الحسرارة والبرودة والاستعمال كالاوانى المعدنية •

ما هو حجم الآلات الحاسبة أو (اتعقول الالكترونية) الأمريكية ؟

تشغل أكبر آلة الكترونية حاسبة بمعداتها، ومصنوعة فىالولايات المتحدة وتستخدم للا غراض العامة _ مساحة تبلغ ٩١٥٠ ياردة مكعبة أو ٧٠٠٠ متر مكعب، وتحتاج الى ٣٦٠ كيلوواط



المسخم عقصل الكثروني في العسائم ، صنعته أمريكا

من القوة الكهربائية لادارتها وتحتوى هذه الآلة الضخمة على ٧٠٠٠٠جهاز للتنقية و ٣٠٠٠٠٠أنبوبة الكترونية

هل يمكن القيام بطيران آلى دون أن تزود الطائرة موقود؟

لقد استطاع العلماء الاثمريكيون ابتكار فكرة تمكن الطائرات من تحقيق طيران آلى على ارتفاعات عالية دون أن تكون مزودة بوقودها الحاص وتستطيع هذه الطائرات أن تنتج الطاقة اللازمة لطيرانها من ذرات في الطبقة العليا من طبقات الجو على ارتفاع حواليستين ميلا أو ٩٧ كيلومترا فيوق سيطح الارض ، وذلك لائن أميات كبيرة من الطاقة يجرى انتاجها عندما يتم توحيد ذرات الاكسوجين عندما يتم توحيد ذرات الاكسوجين ليؤلف الجسيمات ،

ما هو نظام الطيران الذي ابتكرهالمهندسونالا مريكيون لتجنب حوادث الاصطدام أثناء الطيران في الجو ؟

لقد نجح المهندسون الاثمريكيون فى تصميم نظام للملاحة الجوية يستطيع تبسيط مراقبة حركة الطيران فوق مطارات أمريكا المزدحة والتقليل من أخطار مصادمات الطائرات فى الجو ويشتمل هذا النظام ويدعى نظام مراقبة الملاحة الجوية ذات الكثافة العالية على جهاز أو توماتيكى فى الطائرة نفسها يمكن الطيار من رؤية صورة مستديمة تبين له مكان طائرته

بالنسبة لبرنامج رحلة الطیران الرسوم له ، کما ان هذا الجهاز یبین للطیار درجات ضبطخط السیر الذی یجبعلیه اتخاذه عندما یضل طریقه •

هل توجد فالولايات المتحدة في وقتنا الخاضر سيارة تعمل بمحرك نفاث ؟

توجد فى الولايات المتحدة فى الوقت الحاضر سسيارة لها اربعة محركات نفائة تستطيع السير بسرعة تزيد على المائتى ميل أو ٣٢٢ كيلومترا فى الساعة ، وتستخدم فى اختبار قوة المعدات التى يتم بناؤها لمساعدة الطائرات النفائة ذات السرعة العالية فى الهبسوط عسل ظهسر حاملات الطائرات .

ما هى التحسسينات التى تم تحقيقها للتعجيل من سرعسة الاتصالات التليفوتيسة ذات المسافات الطويلة ؟

لقد تم انشاء نظام اتصال تليفونى مباشر فى المناطق فى الولايات المتحدة ويستطيع أى شخص فى الوقت الحاضر، يسكن فى مدينة كبيرة أو فى احدى الضواحى القريبة منها أن يدير قرص أحد أجهزة التليفون البالغ عددها أكثر من أربعين مليونا فى الولايات المتحدة الامريكية دون أن يضطر الى الاتصال بعاملة التليفون • ويتم ذلك عن طريق ادارة رقم المنطقة ثم ادارة رقم تليفون السخص ، وفى حالة رقم تليفون المسخص ، وفى حالة الشغال الخطوط التليفونية الرئيسية للمكالمات الخارجية يبدأ الجهاز فى

البحث بصورة آلية حتى يجد خطوطا بديلة لها ٠

هل يستطيع المرء رؤية الشخص الذي يتكلم معه تليفونيا من مسافة بعيدة ؟

فى عام ١٩٥٦ تم تشغيل شبكة من التليفونات تسمح برؤية الأشخاص عبر القارة الأمريكية بين لوس انجلوس ونيويورك من جانب احدى الشركات التى تحولت فيما بعد الى شركة تجارية عملية للتليفون التلفزيونى و

هل من المستطاع استخدام القمر في الاتصالات التليفونية بين القارات ؟

لقد اتضح للعلماء الا مريكيين أن موجات الرادار القصيرة جدا والشارات اللاسلكية تستطيع أن تعكس موجات الصوت من القمر دون أن تفقد شيئا يذكر من وضوحها ولهذا فقد يكون في الإمكان خلال السنوات القالائل القادمة استخدام القمر كمحول في شبكة المواصلات التليفونية بين القارات و

ما مدى الحساسية التى يكن أن تصبح عليها آلة التصوير التليفزيونية ؟

تمكن العلماء الاثمريكيون من ابتكار آلة تصوير تليفزيونية أكثر حساسية لكميات الضموء الضئيلة من عمين الانسان اذ أنها تستطيع أن ترسسل

صورا لغرفة بأكملها بواسطة الضوء المنبعث من ولاعة سجائر •

ما هي سرعة ارسال البرقيات؟

يجرى في الوقت الحاضر ارمسال البرقيات عن طريق أنظمة خاصية لطبعها ونسخها بسرعة فائقة • وكان عامل التلغراف يرسمل في الماضي بطريقة مورس ٣٠ كلمة في الدقيقة الواحدة • أما اليوم فيستطيع بفضل الاساليب الفنية الحديثة ، ارسيال ٣٠٠٠ كلمة في الدقيقة الواحدة بطريقة النسخ • كذلك بينما كان يتم في الماضي ارسال برقية واحدة على خط واحد في آن واحد فانه في الامكان في الوقت الحاضر ارسال ۲۰۰۰ برقیة ، ای ارسال الف برقیة واستقبال ألف برقية أخرى ، على نفس الخط في الوقت ذاته عن طريق جهاز يعمل بأشعة موجات لاسسلكية دقيقة ويستخدم أبراجا بدلا من الأسلاك .

هـل يكن استخدام أشـعة الضوء دون النمراء فيارسال الأصبوات ؟

يكن استخدام أشعة الضوء دون الحمراء غير المرثية في ارسسال الاصوات البشرية لمسافات بعيدة وهسذا النظام سوقد ابتكره علماء الجيش الامريكي سيعمل وفقا لمبدأ خط الرؤياء أذ أن الامسيعة دون الحمراء تنبعث في خطوط مستقيمة و

ما هى سرعة الطبسع التى تقوم بها آلة الطبساعة الأوتوماتيكية ؟

اخترعت في الولايات المتحدة آلة طابعة أو توماتيكية تتميز بسرعتها الهائلة وتستطيع كتابة ٣٠٠٠٠ كلمة في الدقيقة الواحدة ، أي بسرعة تزيد عشرين مرة عن سرعة الحديث العادى ٠

هل هناك من آلة تستطيع ترجمة الجمال من لغة الى أخرى ؟

لقد ابتكر العلماء في معهدد « ماساتشوسيتس » التكنولوجي آلة تستطيع الترجمة جملة فجملة بدلا من كلمة فكلمة ، وبذا تكون معظم

الجمل المترجمة صعيعة من الناحيــة اللغوية ·

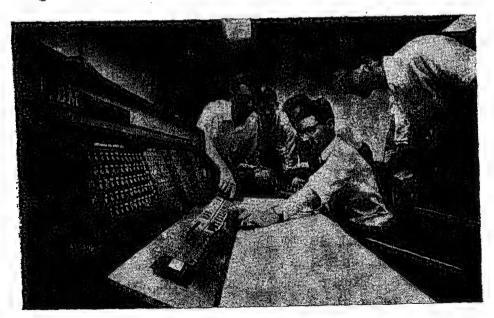
هل من المكن الاملاء مباشرة الى آلة كاتبة ؟

توصل العلماء في شركة و راديو كوربوريشن ، للمعامل الائمريكية الى اختراع آلة تعمل بالصوت، وتستطيع طباعة الكلمات المنطوقة بالا حرف العادية ،

2

الى أى مدى استطاعت الوسسائل التقدميسة فى تكنولوجيا الترانزستورات التعجيسل بالبحث عن البترول ؟

لقد تمكن العلماء في الولايات المتحدة من ابتكار جهاز ، جميع



علمساء الغد يتدربون على الالات الحاسبة والمترجمة التي يطلق عليها اسم « العقول الالكترونية »

أجزائه من الترانزستورات ، خفيف الوزن يمكن حمله ويعسول عليسه فى تسجيل الهزات الأرضسية ، وكانت النتيجة أن خفض هــذا الجهساز من نفقات البحث عن البترول وعجل من عملياته ،

ما هى العملية الجديدة التى يكن استخدامها لتحبويل السستخدامها لتحبويل السسسفط لله وهبو زيت حجرى للم مباشرة الى طاقة حرارية وغاز للوقود ؟

يحول السفط مباشرة الى طاقة حسرارية وغاز للوقود عن طريق استخدام عملية ذات كفاءة عالية تدعى عملية تحويل الشيء الى غاز عن طريق اضافة غاز الهيدروجين وهذه مجرد عملية ذات خطوة واحدة معهد تكنولوجيا الغاز في شيكاجو حيث يعالج السفط المسحوق بالهيدروجين تحت درجة عالية من الخرارة والضغط ٠

ما هى بعض الساهمات الهامة التي حققتها الصناعة في الاونة الاخيرة في ميدان التكنولوجيا التعدينية ؟

تشمل المساهمات الرئيسسية العديدة التى حققتها أخيرا الصناعة الاثمريكية فى مجال التكنولوجيا التعدينية الديثة الاستخدام خام معدن التكونيت ، الموجسود فى احدى مناطق ولاية «مينيسوتا» والذى ظل مهملا فترة

من الزمن فيمسا مضى ، وبذلك تم خلق مصدر هام من خام الحسديد وصناعة جديدة ضخمة ، أما فى المجالات الانخرى فقد ساهمت احدى شركات الصلب الانمريكية الرئيسية فى انشاء أكبر أفران نحولة فى أمريكا تعمل بالانكسوجين وتخفض الزمن اللازم لاعداد الحديد وصهره الىصلب من ساعات الى دقائق ،

ما هي احسدي الطسسرق الناجعية المسستخدمة في سباكة « الموليدينوم » ؟

لقد تحققت سباكة « الموليبدينوم» بنجاح في المعمل التابع لمكتب المناجم الاثمريكي و ونظرا لائن درجة مئري انصهاره هي ١٦٢٠ درجة مئرية مئاله من الصعب سباكة «الموليبدينوم» وذلك لائن معظم البواتق نفسها تنصهر قبل انصهاره و أما الان فيتم صهره عن طريق تمرير قوس كهربي بالنحاس الاحمر ومبردة بالماء ويصب المعدن المصهور في اسسطوانة دوارة وصنوعة من الجرافيت حيث وتكون النتيجة سباكة اسلطوانة وتكون النتيجة سباكة اسلطوانة وتكون النتيجة سباكة اسلطوانة جوفاء من الموليبدينوم و

أتستطيع البطاريات القيسام بعملهسا في أقصى درجات الحرارة ؟

صنعالعلماء الائمريكيون مجموعتين منالبطاريات الجافة تماما لتقوم بعملها في اقصى درجات الحرارة ، وتقسوم

المجموعة الأولى ـ التى تؤدى نشاطها باضافة غاز النشادر ـ بعملها بكف، في درجات من الحرارة تقلعن ٥٠ درجة مئوية تحت الصفر ٠ أما المجموعة الثانية فأهم الأجراء التي تتركب منها هو يودور الفضة الذي يزيد نشاطه في البطارية كلما ارتفعت درجة الحرارة ٠

ماهى التطورات التى يسرت فى بادىء الائمر صناعة أجهزة الراديو الصغرة وانتاجها انتاجا ضغما ؟

تعمل الترانزيستورات ، وهي أجهزة تحل محل الانابيب المفرغة من الهواء في أجهزة الراديو ، ويمكن صنعها بحجم حبة القمح ، بواسطة القوة الكهربية المنخفضة ويستطيع الائمريكيون باستخدام مثل هـــده الترانز يستورات أن يصبغوا جهازا يماثل في قوته جهساز الراديو الذي يحتوى على ثمانى أنابيب ويكون من الصغر بحيث يكن وضعه في جيب السترة الداخلية ، ولقد وضع أحد هذه الا جهزة في بيضة طائر البطريق وأرسل اشارات تنبيء بدرجة حرارة فقس البيضة ، كما وضعت أجهزة أخرى في كيسولات يمكن ابتلاعها لترسل اشارات تدل على الاصوال في داخل جسم الانسان .

هل يبطل استعمال انابيب أجهزة الراديو العادية عن قريب ؟

على الرغم من أوجه التقدم التي تم تحقيقها في الاختراعات التي تستطيع

أن تحل محل الانابيب المفرغة في الاعمال الكثيرة ، فأن نوعا جديدا من الانابيب المستوعة من المعلمة والحريث في الولايات المتحدة الامريكية ينتظر أن ينتقل بعلم الالكترونات الى عصر حديث لا سيما وأن بعض هذه الانابيب لا يزيد حجمها على زرار القميص وتعمل في درجات من الحرارة قد تذيب الانابيب لا راحاحية ،

ما هو الجهاز الصغير الذي يكن بواسطته تقليل حجم الالة الحاسبة الالكترونية ؟

عكن تصيغير الآلات الحاسيبة الالكترونية باستخدام أجهزة (الكريوترون) بدلا من الانابيب المفرغة من الهواء أوالترانزيستورات والكريوترون، وهو من الصغر بحث يمكن وضع مائة منه في داخل قمع الخياطة (الكستبان)، موصل ممتاز للحرارة في الانجواء المنخفضة الحرارة جدا ويصنع من أسللك الطنطالوم والنيوبيوم والنيوبيوم

ما هوالجهاز الالكتروكيماوى الجديد الذي يكن أن يحل محل الترانزيستورات في بعض الاغراض ؟

يستطيع الجهاز الالكتروكيماوى الجسديد الذى ابتكر فى الولايات المتحدة والمسمى بجهاز (سوليون) أن يحل محل الترانزيستور فى كثير من الاسستخدامات الالكترونيسة وهذا الجهاز الجديد ويقوم باداء

وظيفته على أسساس حركة الاليونات من المحلول مد يعتبر فريدا في نوعه من حيث الطريقة التي تنتقل فيها شحنته الكهربائية ، أي أن شحنته الكهربائية تنتقل عنطريق الايونات في المحلول بدلا من الالكترونات كها هي الحسال في الانابيب المفسرغة والترانزيسستورات والميسزات للمرئيسية لجهاز سوليون هي أنه يعمل بقوة كهربية منخفضة ويعيش مدى العمر ، وطريقة ادارته بسيطة مدى العمر ، وطريقة ادارته بسيطة وهو خفيف الوزن وسهل الصناعة ،

کیف یتم تزوید جهـاد الکترونی بمصدر قوة مدی اضاة ؟

یستخدم جهاز تم تصمیمه فی الولایات المتحدة الحرارة المتولدة من النظائر المشعة التی مضی علی وجودها وقت طویل لادارة نصف مولد کهرباه یدعی (عمسود الحسرارة) • وهسدا المولد الحسراری الکهربی له سسطح خشن ومقفل باحکام فی داخل مصدر من القوة یعیش مدی ثلاثین عاما •

هل هناك من سبيل لضم انازة البيوت وتدفئتها وتبريدها في وحسدة واحدة ؟

لقد تم ابتكار لوحات توضع على جدران المبانى لانارة وتدفئة وتبريد منازل المستقبل للأمريكيين فى آن واحد وتستخدم هذه اللوحات ـ وقد تم عرضها لاول مرة من جانب شركة وستنجهاوس الكتريك ـ فى الانارة

بالنيون والتدفئة والتبريد بالحرارة الكهربية ·

كيف يستخدم التصوير في مسساعدة العلوم في الولايات التحدة ؟

في عدة طرق • فالصورون الفلكيون يسجلون الظواهر الترتبعد عنا الملايين من السنوات الضوئية • وتساعد الصور الملونة التي تلتقط بواسطة الضبوء المتقطب من خلال المجرات على استقصاء أسرار الحياة التي هي من الصغر بحيث لا تمكن رؤيتها بالعين المجردة ، كما تمكن الصيور الملونة التي تلتقط بالكاميرات التلفوتو السريعة الجديدة ، العلماء من دراسة حرارة المعادن عند اطلاق الأقمار الصناعية الى مدارها في الفضاء • وكذلك تمدنا الصور الفسوئية بكنوز من المعلومات التي يقوم بتحليلهــــا العلماء الامريكيون واستخدامها في المناهج التعليمية وتبادلها مع زملائهم العلماء في جميع أتحاء العالم .

كيف تستطيع دبة البيت الأمريكيسة الاحتفساظ بالفسسواكه والخضراوات واللحوم المنزليسة بدون تعليها ؟

تسستطيع ربة البيت الأمريكية الاحتفساظ بالفسواكه والحضراوات واللحوم المنزلية عن طسريق تجميدها ثم لفها بعد معالجتها في أكياس البلاستيك أو أي وعاء مناسب ، أو وضعها اما في مكان التثليج في

ثلاجتها أو فى الشلاجات العمومية ، حيث يمكنها استثجار مكان مناسب لهذا الغرض ·

ما هو البحث التسام الذي تم تحقيقه فيمايتعلق بحفظ المواد الغذائية في الولايات المتحدة ؟

لقد توصل العلماء في الولايات المتحدة الى ابتكار طريقة جديدة في هذا المجال تدعى (التجميد عنطريق التجفيف) • وتقوم هذه الطريقة على أساس تجميد الفواكه والحضراوات بعد ازالة كمية من الماء منها بحيث يصبح وزنها وججمها نصف الوزن والحملية عكن اقتصاد الكثير من نفقات العملية عكن اقتصاد الكثير من نفقات العبوات والشحن والتخزين والنقل العبوات والشحن والتخزين والنقل الغذائية وتشميعها في الماء في الغذائية آن واحد ، بينما تظل محتفظة بمستوى الجودة التي تحتفظ بها المواد الغذائية التي تجمد بالطرق العادية •

كيف تم تحسين بلاسستيك « البوليثيلين » بالكهرباء في الولايات المتحدة ؟

وجد المهندسون الائمریکیون ان قدف بلاستیك « البولیشیلین » بشعاع الکترونی یجعله یحتمل درجات من الحرارة اكثرارتفاعا • واذا ما أضیف الی ذلك هباب الصابیح قان کل بوصة مربعة من مادة « البولیثیلین » تکون قادرة علی حمل ۲۹۳ رطلا فی درجة من الحرارة تبلغ ۱۲۹ درجة

مئوية ، وهى الدرجة التى تستطيع اعتياديا صهر بلاستيك «البوليثيلين» قبل معالجته بهذه الطريقة •

ما نوع الركبية التي تم اختراعها خصيصا لاستخدامها في منطقة القطب الشمالي ؟

لقد تم ، في ولاية تكساس ، اختراع قطار يسدي على الشملي ولهذا القطار ست عشرة عجلة تسدير آليا ، لكل واحدة منها اطار علوه ثلاثة أمتار وعرضه متر وعشرون سنتيمترا وحمولته ٤٥ طنا متريا ، وقد أقيمت فوق محرك القطار كرة من الزجاج لاستخدامها في الملاحة بين النجوم *

ما هو الجهساز الذي يمكن حمله في طائرة فيحسسن من استقبال الراداد ؟

هذا الجهاز هو (الأمبليترون) وهو عبارة عن أنبوبة الكترونية صغيرة خفيفة الوزن تم اختراعها في الولايات المتحدة ، وهو يضخم الطاقة المنتجة لاشارة الرادار من ثماني مرات الى أربع عشرة مرة ، ويزيد من منى التقاط شبكة الرادار نفسها من ٣٢٠ كيلومترا الى ٣٥٠كيلومترا الى ٣٢٠كيلومترا

هل تملك الولايات التحدة طائرة صاروخية ؟

تعتبر أحمدت طائرة صاروخيمة أمريكية وهي المعروفة باسم (X 15)

مرحلة انتقالية بين السفن الهوائية والسفن الفضائية اذ يتوقع أن تصل سرعتها الى مايزيد على ٨٠٠٥ كيلومترا في الساعة الواحدة وهذه الطائرة الصاروخية تم اطلاقها من قاذفة تنابل ضخمة وقد صممت بحيث تصعد الى ارتفاعات تزيد على ١٧٦ كيلومترا ثم تبدأ بالانحدار للهبوط ، وهى تزن ١٨٦ أطنان مترية ، ومصنوعة من سبائك صلبة يتكون الجرء الرئيسى منها من معدن النيكل .

ما هما الموردان الطبيعيان اللذان أصبحا مصدرين رئيسيين من المصادر الكيماوية في الوقت الحاضر ؟

لقد أصبح البترول والغاذ الطبيعي في الوقت الحاضر مصدرين رئيسيين لانتاج المواد الكيماوية ، كما يعتبران الأساس الذي تقوم عليسه صناعة المواد الكيماوية البترولية الحديثة في الولايات المتحدة ، ولقهد ارتفسم انتاج الولايات المتحسدة من المواد الكيماوية البتروليــة ارتفاعــا كبيرا في السنوات القليلة الماضية • ففي عام ١٩٥٩ انتجت الولايات المتحدة من هذه المواد مقدارا يزيد على ٢٠١ره ٢ مليون كيلوجرام ، أى بزيادة ما ينــوف عــلى ٣٠ ./. من مجموع انتاج الولايات المتحدة من المواد الكيماوية ، كما بلغت قيمةهذه المنتجات ٧٠٠٠ مليون دولار تقريبا أو ما يزيد على ٦٠ ./. من قيمة الدولار من المجموع الكلي لانتاج المواد الكيماوية ٠

ع ــ البحوث الزراعية

ما ممدى اتساع البحسوث الزراعية في الولايات المتحدة ومن يقوم بتدعيمها ؟

يعمل أكثر من ١٣٠٠٠ عالم فى ٢٩٠٠ مشروع من مشروعات الأبحاث الزراعية المستقلة التى تقوم بتدعيمها حكومة الولايات المتحدة والمجالس التشريعية للولايات ، كذلك يعمل عدد آخر من العلماء ـ وربما كان مماثلا فى ضخامته للعدد السالف الذكر ـ فى المشروعات الزراعية التى تمولها الهيئات الحاصة لاسيما المؤسسات الصناعية التى تنتج الالات والمواد والمؤن التى يشتريها المزارعون والمؤن الذين يقومون بمعالجة المنتجات الزراعية وتوزيعها و

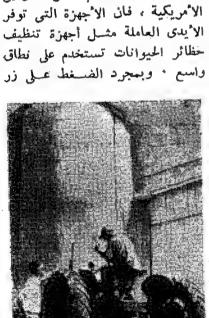
ما هى أنواع البحسوث الرئيسية التى تقوم بها فى الوقت الحاضر وزارة الزراعة الأمريكية ؟

يقوم الباحثون الزراعيون التابعون لوزارة الزراعة الامريكية في الوقت الحاضر باجراء دراسات على تربيسة سلالات النباتات والحيوانات والأمراض التي تصيبها والتي تسببها الحشرات، وعلى طبيعة الانسجة النباتية، وحاجة الإنسان الى المواد الغذائية في المراحل المختلفة لدورة حياته وكذلك اجراء البحوث في مجال حفظ التربة والمياه والهندسة الزراعية ، وعلم الاقتصاد الخاص بالزراعة ، والتدبير المنزل ، والتغذية البشرية .

كيف يسبهم العلماء في حل المسكلات الزراعيـة ، في الولايات المتحدة ؟

ان أهم الاتجساهات في ميسدان البحوث الزراعية هي الاستفادة من خبرة العلماء الذين يمثلون الانظمة العديدة • ففي مجال السيطرة على مرض الانتفاخ والتورم الحيواني مثلا التناسلية وعلماء وظائف الاعضاء وعلماء الأمراض • وبالاضافة الذلك فانه يستفاد كذلك من دراية علماء الكيمياء الحية وعلماء الاحياء الدقيقة وعلماء الطبيعة الذين حصلوا على وعلماء الطبيعة الذين حصلوا على

ماهى بعض التطورات الهامة التى تحسقت فى ميسدان الآلات الزراعية فى السنوات الأخيرة ؟



من بين التطورات الهامة في ميدان

الآلات الزراعية في الخمس عشرةسنة

الماضية ابتكار الا دوات الآلية الحاصة بقص المكلا ، وآلات حصم الفول

السوداني ، وجنى القطن، التي تجمع

قدرا من المواد الغريبة أقل مما تحمعه

الالات التي كانت مستخدمة في الماضي،

وآلات الحظائر ، ومعامل منتجات

ما مدى استخدام آلات

تنظيف الحظائر، ومباني

منتجسات الألبسان ، في

الولايات المتحدة ؟

نظرا لائن القوة الكهربية تتوافر في أكتسر من ٩٥ ./. مــن المــزارع

الاثلبان •

آلة حديثة لتمهيد الأرض قبل بنر بنور الارز



باحث زراعى يقسوم باجسراء بعض التجارب على أثر الضوء على غوالنباتات

كهربى تبدأ هذه الآلات تعمل على سلاسل لا حصر لها حاملة النفايات وممهدة السبيل لغسل قنوات حظائر الحيوانات ، ومعامل منتجات الالبان، وذلك لحفظها صحية الى درجة كبيرة،

ما هى بعض الاستنخدامات الحديثة لمنتجسات المسزارع الأمريكية ؟

تهيئ بصورة متواصلة الأبحاث الخاصة بالانتفاع بمنتجات المزارع فى الولايات المتحدة استخدامات جديدة فهى تساعد على انشاء أسواق صناعية للشحومات ، والزيوت النباتية لانتاج البلاستيك ، ومواد الدبغ والطلاء ، والمواد النشوية الزراعية المستخدمة فى الدباغة ،

كيف يحصد الدريس ، في الولايات المتحلة ؟

تقوم الالات التي يديرها شخص واحد بحصد وتجميع الدريس ثم ربطه بالات ،

كيفتم تطوير زراعة البنجر في الولايات المتحسدة ، في السنوات الالخيرة ؟

تقوم الا لات الحاصدة المستخدمة في الولايات المتحدة في الوقت الحاضر بحصد البنجر من الأرض تاركة أوراقه و ومثل هذه الا لات تستخدم في حصد محصول البنجر في الحلب أنحاء الولايات المتحدة •

كيف خفضت نفقات الانتاج في ميسدان زراعية القطن ، في الولايات المتحدة ؟

لقد يسرت البحوث الهندسية فى ميدان الزراعة تطبيق نظام آلى تام خاص بانتاج القطن ، وذلك بواسطة زرع ـ بطريقة دقيقة ـ تقاوى من نور القطن يحول دون نمو سيقان رفيعة ، وبذلك يمكن اقتصاد الكثيرمن الجهد والحصد اليدوى.

كيف حققت البحوث الخاصة بعلم التناسليات زيادة كبيرة في توفير المواد الغداثية للعالم ؟

لقسد حققت البحوث الهسامة الخاصة بعلم التناسليات زيادة كبيرة في توفير المواد الغذائية للعالم ، فقد نتسج عن الذرة الهجين التي تحقق وجودها بفضل القيام بدراسات رئيسسية في علم التناسسليات ، توفير اكثسر من ٢٠٠٠ مليسون دولار جمعت من تمسن الريادة في محصول الحبوب في أثناء الحرب العالمية الثانية فقط ،

ما هى الاكتشافات الحديثة التى تحققت فى الخصسبات وغيرت من وسائل الزراعة الامريكية ؟

منذ عام ١٩٤٠ تطورت وسسائل الزراعة الاثمريكية نتيجة لاكتشساف أسمدة الاثروت في أشكال سنوائل وغازات ، واستخدام الاسمدة الكيماوية المهزوجة في شكل حبيبات ،

وهذه الاسمدة أقل قابلية للتحول الى أقراص وأكثر سهولة من ناحية قياسها وتشتمل على غبار أقل وعلى خليط أكثر تناسقا ، اذ أن المواد الخفيفة والنقيلة يتم تماسكها في الجبيبات .

كيف يقشى المزارعسون الأمريكيون على الأعشاب والنباتات الغريبة ، دون أن يلحقوا أضرادا بمحصولاتهم؟

ان الوسيلة الرئيسية التي يتبعها المزارعون الأمريكيون في هذا الشأن هي تلك المسماة بوسيلة (التهذيب عن طريق تسليط اللهب) ، وتقوم

بهذه العملية آلة يسحبها جرار تسلط اللهب بعناية بالقرب من صفوف المحصولات النامية حتى تقضى على الاعشاب والنباتات الغريبة دون أن تلحق أية أضرار بالمحصولات ذاتها. وتستخدم هذه الوسيلة بصفةر تبسية في مسزارع القطس ، ولسكن يمكن استخدامها أيضا فىمزارع المحصولات الأخرى • وبما أن هــذه الطريقــة تستطيع أن تحل محل طريقة العزق بالفأس اليدوية التى لاتزال تستخدم فى بعض مزارع القطن في الولايات المتحدة ، فأنها تستطيع كذلك أن توفر من نفقات الإنتاج مبلغا من المال يقدر بحوالي ٠٠٠٠٠ دولار سنبريا في الفدان الواحد •



باحث أمريكي يقوم بدواسة التربة واثرها على نمو النباتات • ٣٤٢

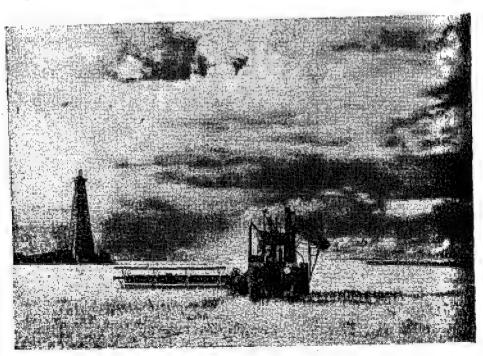
كيف يستفيد المؤادعسون الأمريكيون من الاختراعات في البحوث الزراعية ؟

لقد مكنت البحوث الزراعيسة المزارعين الأمريكيين من أن يحصلوا على غلات أوفر من مساحات أقل من الأرض ، وببذل مجهود جسمانيأقل مسلمات النائل النساس يتوقعونه مند خسس عشرة سنة مضت فعلى سبيل المثال ، لا يحتاج في الوقت الحاضر أوع من الذرة الصيفية _ كتلك التي نوع من الذرة الصيفية _ كتلك التي كانت تنتج منذ أربعين عاما سوى ربع المجهود الذي كان يبذل من قبل فقد ابتكر المتخصصون في توليد السلالات الكثير من الوسائل الملائمة

لتطبيق النظام الآلى ، كما ابتكر علماء الأغفية الأسمدة الكيماوية التى تعطى غلات العقراما المهندسون الزراعيون فقد ابتكروا الآلات التى تقوم بزراعة المحصولات وتهذيبها وحصدها .

ما مدى النجاح الذى احرزه تطبيق النظام الآل في مزارع الخنازير الا'مريكية ؟

نتيجة للا بحاث التي قام بهسا المهندسون الزراعيون أصبحت مزارع الحنازير الحديثة مزودة بالا جهزة الآلية التي توفيرا كاملا ٩٠ ./. من مجهود الا يدى العاملة اللازمة في



آلة حصاد حديثة يستخدمها الفلاح الأمريكي

الأحوال العادية لاطعام الخنازير والعناية بها ومن بين هذه الأجهزة الآلات التى تزود الخنازير أو توماتيكيا الالات التى تزود الخنازير أو توماتيكيا اليكترونيا ، والالات التى تسير بمحركات حاملة الحبوب والمركبات الغذائية الأخرى من صوامع التخزين الى أجهزة الطحن والخلط بالنسبة الى الأحواض والأجران التى تتغنى الى الأحواض والأجران التى تتغنى منها الحنازير والمهمة الوحيدة التى يقوم بها المزارع هى أن يحتفظ بصوامع تخزين الغلال مليئة ، وحتى فى هذه الحالة فان تعبئة هذه الصوامع تتم الستخدام الالات.

ما هو أحمد الأمشلة عمل التهجين في ميدان الدواجن في أدريكا ؟

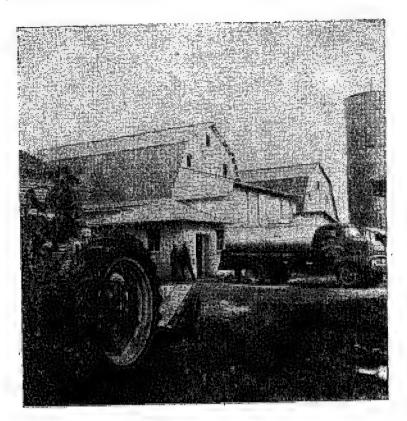
أحد الامثلة على التهجين في الولايات المتحدة هو الدجاج من نوع «بلتسفيل برويلر » السنى يربى للانتفساع بلحمه • ويتم الحصول عليه عن طريق تهجين الديك من نوع «سيلفر كورنيش » بالدجاجة من نوع «نيوهامشير ريد» ، والفرخة الواحدة من دجاج « بلتسفيل برويلر » يصل وزنها الى ثلاثة أرطال ونصف في غضون ثمانية أسابيع تقريبا •

كيفتحققت أحدثالتطورات فيما يتعلق بتغذية الحيوانات الداجنة الاءريكية ؟

لقد نتج عن التوصل الى صنعمواد مركزة من الأصناف المرتفعة في جودتها والتي تحتوى على نسبةعظيمة من العناصر المغذية وكمية أقل من العناصر غير المفيدة ، تحقيق أهم التطورات الخاصة بتغذية الحيوانات الداجئة الأثمريكية • فلقد أمكن يفضل استخدام البقول والاعشاب من الأثواع الجيدة، بالاضافة الىالمعادلات المركزة المتناسقة ، انتاج كميات أوفر من منتجات الالبان والشحومات . وكذلك عملت العنساصر الغذائسة مثل الهرمونات ، والعقاقير المضادة للجراثيم الدقيقة ، المضافة الى أطعمة هذه الحيوانات ، ليس على زيادة تسبة تموها فحسب ، بل على تحسين صحتها ٠

ما هـو الاكتشساف العلمى الا حقيق الا تحقيق كفاية متزايدة في صناعـة انتاجالا لبان ومستخرجاتها؟

دلت الأبحاث التي أجريت في الولايات المتحدة حديثا على أن أفضل تغذية للا بقار يمكن تحقيقها بطريقة فنية هي حصد وتقطيع العشب عندما يمكون طازجا وحمله اليها لتأكله في حظائرها بدلا من أخذ الا بقار الى مكان العشب لترعى فيه وتدوس عليه وعندئذ لا يصبح طازجا ومغذيا مثلما يكون عليه عند اتباعالطريقة الا ولى ويمكن اعارة الا جهزة الحديثة التي تستخدم في الحظائر بما فيها الا دوات



سسيارة حديثة مخصصة لنقل اللين

التى تقدم فيها الاطعمة الى المزارعين الدين يملكون عددا قليلا من الا بقار والذين يستطيعون تبعا لذلك تحقيق خدمات مركزة فاثقة ٠

ه ــ العلوم الطبية

ها هي بعض الساهمات التي أدنها أمريكا في ميدان الطب؟

ترجع المساهمات التى ادتها أمريكا فى ميدان الطب الى السنوات الأولى من القرن التاسع عشر عندما اكتشفت تفاصيل عملية الهضم فى عام١٨٣٣٠ وتم تطوير وسائل التخدير فى عام ١٨٤٣٠ ومن الاعمال الباهرة التى

يحفل بها تاريخ أمريكا الطبى اكتشافها في عام ١٩٩٩ أن البعوضــة تنقلاً الحمى الصفراء، وفي عام ١٩٢٠ كشفت أن مرض البلاجرا انما ينتج عن سوء التغذية، وفي عام ١٩٣٨ كشفت أن عنصر الفلورين اذا ما أضيف الى ماء الشرب فائه يساعد في المحافظة على الاستان من التســوس مأما الانسان من الاصابة بشلل الاطفال الانسان من الاصابة بشلل الاطفال والذي تم التوصـل اليــه في عام والذي تم التوصـل اليــه في عام المعركة للتغلب على الامراض م

ما هي المؤسسات الصحية القومية في أمريكا ؟

ان المنشسأة الرئيسية للبحوث الطبية التي تساندها الحكومة الأمريكية هى المؤسسات القومية للصحة التي أسست في عام ١٨٨٧ وكانت تعرف بالمعامل الصحية فالبرنامج السنوى لهذه المؤسسات يتضمن مبلغا قدره ٢٢٤ مليون دولار ينفق في أكثر من ٧٠٠ مؤسسة ابحاث تمدنا بالمعرفة الحديثة فيمأ يتعلق بعلاج الاعراض والوقاية منها • وهــذه المؤسسات القومية للصحة تقع بالقرب من «واشنطن» وتضم عددا من الموظفين يبلغ ۷۰۰۰ شخص يعملون في ۱۸ عمارة للا بحاث ، أما مدى الا بحاث التى تجرى فى هذه العمارات فانها تشتمل على : أمراض القلب ، والاثمراض العصبية ، وفقدان البصر ، والتهاب المفاصل ، والسرطان ، والامراض العقلية ، والحساسية ، والامراض المعدية .

ما هى الأسسباب الرئيسية للوفيات بين البالغين سسن الرشد في الولايات المتحدة؟

ان الاسباب الرئيسية للوفيات بين الامريكين البالغين ٢٥ سنة فما فوق ، حسب ترتيب حدوثها ـ فيما عدا الوفيات بالحوادث ـ هي: أمراض القلب ، والسرطان ، والاورام الخبيئة ، والانزفة الدموية في المخ ، والافات الاخرى التي تصيبالاوعية وتؤثر على الجهاز العصبي المركزى ، وهذه الاسباب تظل ثابتة من حيث

ترتيبها في جميع مراحل سنوات الكبر فيما عدا الانزفة التي تصيب المغ ، والامراض الاخرى التي تصيب الاوعية والتي تؤثر على الجهازالعصبي المركزي ، فانها تحل محل الامراض السرطانية ، وتأتى في المرتبة الثانية كاعظم عامل هام يتسبب في وفاة من عمرهم ٦٥ سنة فما فوق .

ما هى المشكلات الرئيسية التى تواجه الا بحاث الطبية الأمريكية ؟

لقد نجحت العلوم الطبية في السيطرة سيطرة فعالة على الامراض المعدية التي طالما راح ضحيتها الكثيرون في الولايات المتحدة • ولم يبق متخلف من المشكلات الصحية الرئيسية سوى الا"مراض المزمنية ، والا"مراض التبي تسببها الشيخوخة ، والحوادث . ولهذا فأن البحوث الطبية الامريكية تبذل في الوقت الحاضر اهتماما عظيما لمعالجة هذه المشكلة ، وشفاء المرضى المصابين ببعض الاثمراض مثل: مرض السرطان ، والقلب ، والتهاب المفاصل ، والحمى الروماتزمية ، ومرض السكر ، وفقدان البصر ، والائمراض العقلية ، ووقاية الاصحاء ۰ اهتم

ما هي التغيرات الهامة في نسب الوفيات في الولايات المتحسدة ، فيسما يتعسلق بالاعراض المختلفة ؟

انخفضت نسبة الوفيات السنوية في المدة بين عام ١٩٠٠ وعام ١٩٦٠

في كل ٢٠٠ر١٠٠ نسمة من٢ر٢٠٢ الى ٦٦٦٦ للمصابين بمرض الانفلونزا والالتهاب الرئوي ، ومن ١٩٤٤ الى ٩ره للمصابين بمرض الدرن ، ومن ٧ ر١٤٢ الى ٢ ر٤ للمصابين بالالتهاب المعوى، ومن (٦٢ الى و ٧٧ للمصابين بأمراض الطفولة المبكرة ، ومن ٦٧٦ الى ١ر٣٧ للمصابين بمختلف الامراض المعدية ، وفي عــام ١٩٢٠ حــدثت ١٨٤٠٠٠ اصابة بمرض الملاريا ، و ۱۰۲٫۰۰۰ اصابة بمرض الجدري ، وفي عام ١٩٥٦ حدثت ٢٣٤ اصابة بالملاريا ، ولم تحمدث أية اصمايات بمرض الجدرى • وانخفضت نسية الوفيات بمرض شال الاطفال من ١٤٥٥ في عام ١٩٥٢ الى ٢٦٠ في عام ١٩٦٠ ، أما نسبة الوفيات بمرض القلب فقه ازدادت من عر١٣٧٠ الى ٤ر٣٦٦ ، كما ازدادت نسبة الوفيات بمرض السرطان من ٦٤ الي ١٤٧٤، وذلك يرجع بصفة رئيسية لانخفاض الوفيات بسبب الامراض الانخرى .

هسل تحقق تقدم بالنسسبة لكافحة الحمى الروماتزمية ، في الولايات المتحدة ؟

انخفضت الوفيات بسبب الحمى الروماتزمية فى الولايات المتحدة خلال العشر سنوات الماضية بنسبة تزيد على سبعين فى المائة •

ما هو الا"ثر الذي أحدثه مصل سولك بالنسبة لمرض شلل الاطفال في الولايات المتعدة ؟

عندما توافر مصل سـولك عقب طهوره لاول مرة ، انخفضت نسبة الوفيات من مرض شـلل الاطفال من ١٩٦٠ في عام ١٩٦٠ ٠

ما النجاح الذي تم تحقيقه في ميدان مكافحة الملاريا ؟

قليلة هي الإصابات بمرض الملاريا في الولايات المتحدة في الوقت الحاضر ومع ذلك فان علماء الطب الأمريكيين مازالوا يبدون اهتماما بهذا المرض لاسباب دولية تعاونية ، ومن ثم فقد الملاريا يسمى (البريماكين) وقد الضدح أنه يحقق الشفاء للمصابين بمرض الملاريا في المناطق الموبوءة من العالم بنسبة تربو على ٩٠٠ ./.

هل اكتشفالطب الائمريكي أية حقائق جديدة عن العوامل التي تسمهم في الاصمابة بأمراض القلب التاجي ؟

تدل الدراسة الواسعة النطاق على أمراض القلب التي تجرى في ولاية ماساتشوستس منذ بضع سنوات على أن الرجال من سن ٤٥ الى ٢٦ سنة معرضون للخطر الكبير من الاصابة عرض القلب التاجياذا ماكانوا يعانون فرط التوتر أو البدانة أو ارتفاعا في الكوليسترول ، فاية اصابة بحالتين من هذه الحالات تزيد منخطر الاصابة بمرض القلب في هذا العمر بمقدار تسع مرات ،

ما هى احــدث وسيلة لتشخيص عيوب القلب ؟

لقد أثبتت البحوث الجارية في المعهد القومى لامراض القلب بالقرب من واشنطن ، أن (الكربتون .. ٥٥) وهو نوع من الغاز المشمع غير الضار، يمكن استخدامه لاكتشاف الفتحات غير الطبيعية في جدار العضلة التي تفصل البطين الايمن عن البطين الاريس من القلب • ويعتبر الحصول على معرفة صحيحة فسما يتعلق بوجود ومكان هذه العيوب أمرا حيويا للقيام بجراحة دقيقة • ولقد تبت دراسة حالة أكثر من مائة مريض مصابين بأنواع مختلفة من أمراض القلب الاكيدة ، واستطاع (الكربتون ـ ٥٥) أن يقوم بالتشمخيص الصحيم لكل حالة من هذه الحالات -

كيف يكافح مرض السرطان عن طريق الأبحاث ، في الولايات المتحدة ؟

يقوم العسلم الا مريكى بمكافحة مرض السرطان عن طريق اجراء بحوث رئيسية على أداء الخلايا الحية لوظائفها، وتنظيم مستوى الهرمونات في الجسم البشرى ، والمعالجية بالعقيات ، وبالعناصر والكيماويات المضيادة للدثور والتمدد التي عنع المصابات بالا مراض تعدد وتوزيع الاصابات بالا مراض السرطانية ،

هل اكتشفالطب الأمريكي أية عقاقير ناجعة في عــلاج السرطان ؟

لقد نجع أحد العقاقير المكتشفة فى أمريكا ويسمى (ميثوتريكسات) فى الحد من استفحال نوع نادر منأمراض السرطان يدعى (كوريوكارسيتوما)، وهو نوع خبيث جدا يصيب الرحم أثناء الحمل أو بعده • كذلك نجمح هذا العقار فى شفاء بعض الأمراض التى تصيب الرئة ، ومن ثم فان هذا الكشف الهام قد يؤدى الى ابتكار الكشف الهام قد يؤدى الى ابتكار عوامل علاجية للانواع العادية من أمراض السرطان •

ما هو العلاج الحديث الذي تجرى دراسسته في الوقت الحاضر لشفاء داء الفاصل ؟

لقد ثبت أن (الديكساميثاسون) وهو عقار حديث اكتشفه أحد العلماء الا مريكيين ، أقوى بمقدار ٢٥ مرة في شفاء داء المفاصل الروماتزمي من عقار (الهايدروكورتيزون) وبمقدار ست مرات من عقار (البريدنيزون) • كذلك ثبت أن (الديكساميثاسون) يخلو نسبيا ـ وليس بصورة ثابتة _ من احداث اصابات جانبية •

ما هى بعض التطـــورات الحديثـــة التى تحققــت للسيطرة على آمراض الدرن وشفاء المصابين بها ؟

لقه حققت مهنة الطب في أمريكا تقدما مشسكورا في المعركة الدائرة

لكافحة مرض الدرن • فقد استطاع الكشف المبكر واستخدام العقاقير المضادة للجراثيم تخفيض الوفيات برض الدرن بنسبة تزيد على ٧٠ في المائة في غضون العشرين سنة الماضية • كذلك اكتشفت مهنة الطبأن مقاومة فيروسات الدرن غالبا للستربتومايسين وحامض البارامينو ساليسيليك ، والايسونيازيد •

كيف يعالج مرض السكر في الولايات المتحدة ؟

تعالیج الا مراض السکریة باعتماد الریض علی نظام غذائی معین وحقنه بالا نسولین أو تناوله _ عن طریق الفم _ بعض العقاقیر المضادة لمرض السکر التی هی عبارة عن مرکبات تخفض من کمیة السکر الموجودة فی الدم و تستخدم بدلا من الا نسولین فی حالات الاصابات الخفیفة نسبیا الحاضر ثلث المرض و یستخدم فی الوقت الحاضر ثلث المرض المصابین بأمراض الحاضر ثلث المرض المعاقیر التی یتم السکر تقریبا العقاقیر التی یتم تناولها عن طریق الفم بدلا من حقنهم بالا نسولین و

هل نجم الطب الآمريكي في الكشف عن دواء ناجع لشفاء مرض الصرع ؟

لقد نجح علماء الطب بالفعل في اكتشاف عقار يدعى (الفيناجليكورول) يستطيع السيطرة ، سيطرة فعالة ، على حالات الصرع الخفيفة والحادة على

السواء ولقد أعلن عن نتائج تجارب هذا العقار على مرض الصرع علماء معهد ليلى للا بحاث الكلينيكية في مستشفى انديانابوليس العام في مدينسة انديانابوليس بولاية انديانا و

هل تم الكشف عن تطبيـق فنى للتشـــخيص السريع يكن التعويل عليه للأمراض المدية ؟

ابتكرت ادارة الصحة العامة الائمريكية تطبيقا فنيا حديثا يستخدم في تشخيص الائمراض المعدية ويهيى، نتائج حاسمة في دقائق قليلة ، بينما كان الحصول على مشل هذه النتائج يستغرق مدة تتراوح بين أسبوعين وثلاثة أسابيع ، وهذا التطبيق الفني ينحصر في وضع الائجسام المضادة المشعة المكافحة المرض معين على المادة المشعة المكافحة المريض نفسه ، فاذا اتحدت هذه الريض نفسه ، فاذا اتحدت هذه يكون من المؤكد أن الشخص مصاب بالمرض ،

ما مدى التقــدم الذى تم التوصـل اليــه فى معالجة الصدمة الناتجة عنالاصابة بحروق شديدة ؟

· أثبتت التجارب الكلينيكية التى أجريت على أكثر من مائتى شخص فى الولايات المتحدة ، فاعلية علاج بسيط للمسدمة التى غالبا ما تؤدى الى وفاة ضحايا المسابين بحروق

شديدة • وهذا العلاج يتمشل فى تناول المصاب _ عن طريق الفم _ كميات كبيرة من الماء المذاب فيه ملح الاتونة الانخيرة اكتشف نفس العلماء الذين قاموا بهذه التجارب أن مادة الجلوبيولين جما ، وهى من مشتقات دم الانسان ، لها أثر فعال فى التغلب على نوع من العدوى التى تسبب الكثير من الوفيات فى الرحلة المتأخرة المرصابة بين الذين اجتازوا _ بنجاح _ المرحلة الاولى من فترة الصدمة •

هل يستغدم التليفزيون فى الولايات المتحدة لعرض التطبيقات الفنية الطبية والجراحية الحديثة ؟

تسستخدم بعض المؤسسسات الائمريكية التليفسزيون لتعليسم التطبيقات الفنية الطبيسة والجراحية المديثة و ومع ذلك فقد تم أخسيرا عرض احدى العمليسات الجراحيسة التي أجريت في القلب على شاشت المتحدة وعرضها كمسألة لها أهميتها بالنسبة للجمهور •

هل اكتشف الطب الأمريكي تطبيقا فنيا للحيلولة دون حلوث تلف في المخ بسبب وقف عمل القلب الناء القيام بعملية جراحية ؟

نجع الباحشون في مستشفى ادارة المحاربين القدامي في الولايات المتحدة بولاية الينوى ، في اثبات فاعلية المتحدام عملية الفترور

(نقصان حرارة الجسم) ، والعقار المسكن الكلوروبرومازين للحيال دون حدوث أى تلف فى المخ بسبب افتقاره الى الاكسيجين نتيجة لتعطيل عمل القلب أثناء الجراحة •

ما هو اشهو تقدم تحقق في جراحة القلب فيالولايات المتحدة أثناء العشر سنوات الماضية ؟

ان التقيم والاستخدام المنتشر لآلة رئة القلب التي تقــوم بعملها كالرثة الطبيعية ، قد جعلا من القيام بالجراحة في داخيل القلب حقيقسة عملية في السنوات الاخمرة ، وآلة رئة القلب مي عبارة عن مضحة عر بالقلب وتنقل السدم من الجسم بواسطة رئتين صناعيتين ثم تعيده اليه بعد تشييعه بالاكسيجين وتنقيت وهناك ، في الولايات المتحدة ، عشرون مستشمفي ومركزا تقريبا ، يستخدم كل منها آلة من آلات رئة القلب في العمليات الجراحية مابين مرتشو ثلاث مرات في الاسبوع. كذلك توجد خمسون آلة اخسرى من حدد الالات تستخدم في المراكز الأخرى بصورة أقل تكرارا • وآلة رئة القلب هذم ابتكرها العلماء الا مريكيون في كلية الطب بجامعة نور ثوسترن في شيكاغو ٠

هل حاول الطب الامريكى تغيسير شرايين الانسسان التالفة ببديل عنها ؟

منذ أكثـــر من عشر ســــنوات والجـــراحون الإثمريكيون يقـــومون

س بنجاح س باستبدال الأجزاء التالفة من شرايين المرضى بشرايين اصطناعية مصنوعة من النايلون أو من مواد صناعية أخرى وأحدث مادة تستخدم لهذا الغرض في الوقت الحاضر هي نسيج صناعي يسمى (داكرون) •

متى تم انشىاء اول بنك للاوعية الدموية فىالولايات المتحدة ؟

أنشىء أول بنك للأوعية الدموية فى الولايات المتحدة فى عام ١٩٥١ فى مستشفين بنيسويورك • وقسد أخذت الأوردة والشرايين لهذا البنك من مرضى كانوا قد توفوا وسسمح ذووهم بذلك • وباسستخدام هذه الأوعية الدموية عن طريق التطعيس جراحيا تم انقاذ حيساة الكثيرين من الناس •

هل أصبح فى الامكان نقل كلية انسان وذرعها جراحيا فى انسان آخر ؟

أعلن الاطبياء في مستشفى بيتربنت بريجهام وكليسة هارفارد الطبية في بوسطن في عام ١٩٥٦ عن أول حالة تم فيها نقل كلية انسسان وزرعها في انسسان آخر بنجاح وغزا هؤلاء الاطباء هذا النجاح الى حد كبير الى أن عملية الزرع كانت تشمل توأمين متماثلين تناسليا نشأ كل واحد منهما من نفس البويضة وفي هسنده الحسالة لا يوجسد الا القليسل من (عامل الاستجابة الرافضة) أي تكوين الكائنات الحية الرافضة) أي تكوين الكائنات الحية

المدمرة فى الجسم المضيف ، أو قد ينعدم بتاتا هذا العامل الذى كان فى السابق يحول دون نجاح زرع الأنسجة البشرية • وتم القيام بعمليات أخرى من هذا النوع فيما بعد •

هل هناك تطبيق فنى لترقيع العظسام البشرية التالفسة ؟

وجد العلماء الانمريكيون أن عظام الحيوانات المعالجة بسسائل عضوى يكن استعمالها بنجاح في استبدال الانجزاء التالغة مزعظام فك الانسان.

كيف يزيل الجسسراحون الانسان مريكيون من عين الانسان شظايا المعادن التي لا تمكن ازالتها بواسطة اجهزة المغنطيس العادية ؟

لقد تم ابتكار مغنطيس المكتروني تمكن بواسطته ازالة جميع شطايا المعادن ، من العداد ، من العين البشرية ، وهذا الجهاز اخترعه علماء الجيش الأمريكي ويستطيع اجتذاب شطايا المعادن التي لا تجتذبها أجهزة المغنطيس العادية مثل الفضة والالومنيوم والنحاس الاصيف

كيف تأت تجسربة مصسل سولك لشلل الأطفال ؟

لقد أجريت تجربة جماعية عــــلى مصل سولك لشلل الالطفال اشترك فيها مليون ونصف مليون تلميذ من

تلامذة المدارس الابتدائية في الولايات المتحدة ، بعد الحصول على موافقة أولياء أمورهم • وقد ثبتت فاعليسة المصل في تجربة جماعية عندما حقن عدد من هؤلاء الاطفال بالمصل وحقن عدد آخر بسائل لايحتوى على العناصر المقاومة للمرض ، ولكنه كان يبدو في مظهره مثل مصل سولك •

هل لمصل سولك لشـــلل الاُطفال فاعلية في الاطفال الذين لم تتم ولادتهم بعد ؟

لقد أثبتت التجارب التى أجريت بمصل سولك على النساء الحوامل أن المناعة التى يكتسبنها ضد شيلل الأطفال يكتسبها كذلك الأطفال يكتسبها كذلك الأطفال وهم فى بطون أمهاتهم • كذلك وجد أحد علماء جامعة ميشاجان أن هذه المناعة تظل فى الطفل لمدة الثلاثة شهور الاولى بعد ولادته •

هـل اســتطاعت الولايات المتحـدة تحقيق اكتشــاف ناجح للتحصين ضــد مرض الزكام العادى ؟

كلا • ولسكن تبسندل فى الوقت الحاضر جهود واسعة النطاقلاكتشاف أمصال متعددة السلالات • فقد تم حتى الآن عبزل ٥٠ فيروسيا فى محاولة لانتاج أمصال مرضية ضد الرعكات التى تصيب جهاز التنفس فى الانسان •

هل اكتشف مصلى ناجع ضد الانفلونزا الاسبوية ؟

اكتشف فى الولايات المتحدة مصل تصل فاعليته الى ٧٠ فى المائة ضدد الانفلونزا الاسموية ٠

e

هلابتكرت الولايات المتحدة مصلا ضد الليكوميا (سرطان الدم 7 ؟

كلا ولكن الابعاث توصلت الى تحقيق نتائج تبشر بالا مال وقصد أثبتت التجارب التى أجريت على الفيران ضد الليكوميا بمصل ابتكره أحد علماء معهد سلون كترينج فى نيويورك أن هذا المصل فعال ضد الليكوميا بنسبة ٨٠ فى المائة ٠

3

هل تشرف الحكومة الأمريكية على انتاج ومبيع العقاقير والأدوية الطبية ؟

يجب أن غر العقاتير والادوية الطبية بتجارب حكومية مسددة تقوم بها الادارة الامريكية للمواد الغذائية والعقاقير الطبية ، وذلك للتأكد من سلامة ونقاوة وفاعليسة المنتجات الطبية قبل أن يتم وصفها أو انتاجها أو بعها ،

متى تم توفير «الايسونيازيد» الشافى من مرض اللون ؟

تم استخدام الايسونيازيد لعـلاج مرض الدرن في الولايات المتحدة في عام ١٩٥٢ .

ما مدى التقدم الذى أحرزه العلمى المرزه العلمى الماء الأمريكيون فى الكشيف عن عقيار حيديث افضل لتخدير الألم ؟

يهيئ مخدر حديث قوى المفعول ابتكره علماء الكيمياء الأمريكيون تخفيف الألم لدرجة مرضية بعد العمليات عجرد اعطاء المريض عشر المبرعة انتى تعطى له عادة من مخدر المورفين و وبالإضافة الى ذلك ، فان مبدو سسوى انخفاض ضئيل في يبدو سسوى انخفاض ضئيل في التنفس بالنسبة لما يسببه المورفين وهذا العقار تتألف جميع أجزائه من عناصر صناعية أخذت من مشتقات عناصر وينتسب الى مجموعة قطران المعروفة بأسرة (بنزومو فائز) ،

متى تم اكتشاف (فيتامين ب ـ ١٢) الذي يستخدم في علاج فقر الدم ؟

نمکن (ریکس) أحد علماء الكيمياء الأمريكييب و زملاؤه من شركة السكيماويات في عام ١٩٥١ من عزل فيتامين ب ـ ٢١ الذي يحول دون استفحال مرض فقد الدم الحبيث ٠

أين اكتشسف التسركيب السكيماوى لعقسسار الأوريوميسسين الفسساد للجراثيم الحية ؟

اكتشف التركيب المكيماوي للاوريوميسين فريق من ثمانية علماء

أمريكيين في معامل ليدرلي بنيويورك وقد وجدوا أن هذا التركيب يعتوى على كمية مرتفعة من الاكسوجين في جميع جزيئاته وأنه قابل للاتحاد مع كل من المواد الحمضية والقسلوية وهاتان الميزتان تعتبران من بين الأسباب التي تجعله على درجة سريعة من الفاعلية في جميع أعضاء الجسم وخاليا من التسمم و

هل وجد العلماء الأعريكيون أية وسيلة لتحسين فاعلية المضادات للحيويات ؟

اكتشف العلمساء الالمريكيون أن اضافة الزنك الى (الباسيتراسين) المضاد للجراثيم الحية يجعل همذا العقار أكثر فاعلية ضمد البكتريا بنسبة تتراوح بين ١٠٠ و ٤٥٠ مرة مما كانت عليه و وهذا التحسين توصل اليه أحسد علماء الجراثيم الالامريكيين في جامعة انديانا و

متى استخدم عقساد الكورتيسرون لأول هرة فى علاج التهساب الفاصسل الروماتزمى ؟

بدأ استخدام الكورتيسزون طبيسا في علاج داء المفاصسل الروماتزمي في عسام ١٩٤٩ تحت اشراف الدكتسور فيليب هنش من مايو كلينيك ٠

ماهى بعض التطبيقات الفنية الحديثات المسستخدمة فى أبحاث معامل الاسنان فى الولايات المتحدة ؟

من أحدث التطبيقات الفنيسة والمعدات التي يستخدمها علماء طب الائسنان الائمريكيون في دراسستهم لائمراض الفم، استعمال آلة لدراسة جراثيسم الفسم والمجهسر الالكتروني للدراسة تركيب مينا الائسنان •

ما هى الأبحاث التى يقوم بهسا علمساء الأسسنان الامريكيون للمحافظة عسل أسنان الناس منالتسوس؟

يقوم علماء الاستنان في الولايات المتحدة في الوقت الحاضر ، بالإضافة الى تشجيعهم على وضع مادة الفلورين في مصادر المياه العسامة بابتكار مركبات تمكن اضافتها الى المواد الغذائية لتمنع أو تقلل من تسوس الاستان ٠

هل في الامكان استبدال الضروس المفقودة بأخسري طبيعية ؟

لقد نجع أحد جراحى الاسسنان الاعريكيين فى ابتكار طريقة لنقسل ضرس العقل غير المكتمل النمو وزرعه مكان الفرس المفقود و ولنجاح هذه العملية يجب أن يكون ضرس العقل فى مرحلة النمو الى أن يكون قد تم ترسب الاملاح المعدنية فى الجزء التاجى منه وبعد أن تكون جدوره قد أخذت فى النمو و وبشرط ألا تكون

أوعيته الدموية وأعصابه قسد تم تطورها واستقرارها و وأعلن عالم آخر أن زرع الائسنان مكتملة النمو تقريبا قد نجحت بنسبة ٧٢ في المائة في التجارب على بعض الحيات القارضة •

٣ - الطاقة النووية

متى نجح العلماء فى تحطيم اللرة لا ول مرة فى سلسلة من التفاعلات تكفى نفسها ويكن التحكم فيها فى مفاعل ذرى ؟

من يقوم بصنع النظائر الشيعة في السولايات المتحلة ؟

تقوم الحكومة الائمريكية بصسنع أغلب النظائر المسعة المنتجة في الولايات المتحدة في معاملها الخاصة ، وتباع _ بصفة رئيسية _ بواسطة معامل أوك ريدج القسومي بولاية تنيسي ، وفي عام ١٩٥٩ بلغ مجموع الشحنات من النظائر المسعة التي أرسلت من معمل أوك ريدج ٢٩٩٣ر ٢٩٩٧ وحدة تعادل اشعاع جرام واحد من الراديوم .

من يقـوم بالا بحاث النرية في مجال علوم الحياة ؟

تجرى ٤٠ فى المائة تقريبا من الأبحاث الذرية الخاصة بالسرطان والطب وعلم الأحياء فى خمسة مراكز رئيسية للابحاث تابعة للجنة الطاقة الذرية الامريكية ١ أما الم ٦٠ مرافق أخرى تابعة للجنة عن طريق مرافق أخرى تابعة للجنة عن طريق وفقا لعقبود يتم توقيعها مع ٢٠٠ جامعة ومستشفى ومعامل أبحاث خاصة فى جميع أنحاء الولايات التحدة ١٠٠ للتحدة ١٠٠ للتحدة ١٠٠ للتحدة ١٠٠ المولايات

ينتج معجل بيفارتون للبروتونات في معمل لورانس للاشعاع في مدينة بيركلي بولاية كليفورنيا أضخم قوة من الطاقة ١٠ انه ينتج ١٢٠٠ر٦ مليون فولت الكتروني يمكن الحصول عليها في الوقت الحاضر من أجهزة معطات الذرة الامريكية ٠ وهناك أيضا أربعة معجلات تحت الانشاء أضخم منه ، ينتج أكبرها ١٠٠٠٣ مليون فولت الكتروني ٠

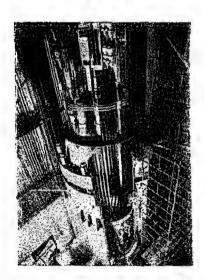
أين تقف الولايات المتحددة بالنسبة لا بحاث الاندماج التي يمكن التحكم فيها ؟

یشعر العلماء الا مریکیون انهسم قد یستطیعون فی القریب العاجل تحقیق تفاعل اندماجی یکفی نفست

بنفسه · ومهما يكن من أمر فانه لا بد أن تمر سنوات عديدة من الا بحاث النظرية والتجريبية قبل أن يتم ابتكار أول جهاز للاندماج من الطراز الا ول يستطيع القيام بعمله بصورة فعالة ·

متى اسبتخدمت القسوة الكهربائية المولدة من الطاقة اللرية لا ول مرة في انارة اللمبات الكهربائية ؟

استخدمت القوة الكهربائية المولدة من الطاقة الذرية لاأول مرة في انارة اللمبات الكهربائية في معمل تابع للجنة الطاقة الذرية الامريكية بولاية ايداهو في شهر ديسمبر عام ١٩٥١٠



أضخم محطة ذرية في أمريكا • انها تستطيع أن تنتج من الكهرباء مايكفي مدينة تعداد سكانها ربعمليون نسمة •

ما الغرض من برنامج الطاقة المدنى للحكومة الأمريكية ؟

يهدف برنامج الطاقة المدنى للحكومة الاثمريكية الى انشاء محطات للقوى الكهربائية النووية تمد السكان المدنيين بالكهرباء بأسمعار اقتصادية تستطيع منافسة أسعار المحطات الكهربائية التي يستخدم في ادارتها الفحم أو البتسرول أو الغساز ١٠ ان انشساء مثل هسذه المحطات يعتبسر ضروريا لمواحهة مستلزمات الطاقة الكهربائية من جانب الاقتصاد الأثمريكي الاتخذ في الاتساع •

كيف تستطيع الولايات المتحدة انتاج الطاقة النافعة **من التفجرات النووية ؟**

عن طريق ضنح المياه من خسلال الصحور التي تجرى فيها هــنه التفجرات ، فإن مثل هذه الصحور تحتفظ تقريبا بنصف الطاقة الناتجة عن التفجيرات تحت الأرض ، كما أن من شأن المياه التي يتم ضــخها خلالها أثناء هذه العملية أن تنتج كمية من البخار يَكن تحويلها الى طاقة ٠

ما هو أضبخم مولد للطاقة اللرية في الولايات المتحدة ؟

ان أضخم مولد للطاقة الذرية في الولايات المتحدة هو المولد المسمى « محطة كهرباء شبينجبورت » التابع للجنة الطاقة الذرية في شبينجبورت بولاية بنسلفانيا • وهذا المولد ـ وقد تم تصميمه خصيصا لتزويد المنازل والمصانع بالكهرباء _ يولد ٢٠٠٠ر

كملو واط من الطاقة الكهربية • وقد بدأ بالفعل بتزويد المنازل والمسانع في مدينة بتيسبيرج بالكهرباء في شهر دیسمبر عام ۱۹۵۷ ۰

هل يجرى انشاء مولدات

للطاقة تعمل باللرة في الولايات المتحدة في الوقت الحاضر ؟

لقـد تم في عامي ١٩٥٩ و ١٩٦٠ تشغيل ثلاثة مولدات ضخمة للطاقة تعمل بالذرة ، بالاضافة الى محطة شبينجبورت لتوليد الكهرباء ، والتي تبلغ قوتهــا ٦٠٠٠٠ كيــلو واط ٠ وأحد هذه المولدات الثلاثة الجديدة هو مفساعل ذرى مقسام في ولاية ماساتشوستس يعمل بالماء المضغوط وقوته ٢١٠٠٠٠ كيلو واط. والثاني مو مفاعل ذرى سريع التوليد للطاقة ومقـــام في ولاية ميتشــجن وقوته ٩٤٠٠٠ كيلو واط ٠ والثالث هو مفاعل ذرى يعمل بالماء المغلى ومقام فى ولاية الينــوى وقوته ٨٠٠٠٠٨ كيلو واط • وكذلك فانه من المقسرر البعد في عام ١٩٦١ في تشسخيل مفاعل ذرى آخر في نيويورك يعمل بالماء المضمعوط قوته ٢٥٥ر٥٥٠ كيلو واط ٠ وما أن يحل عام ١٩٦٢ حتى يكون مجموع الطاقة الكهربية في الولايات المتحدة المتمثلة في هذه المولدات وغيرها قسد بلغ مليسون كيلو واط تقريباً •

ما هي أضح محطة ذرية مدنيسة لتوليسه القسوي

الكهربية يجرى انشساؤها في الولايات المتعدة ؟

ان أضخم معطة ذرية يجسرى انساؤها فى الولايات المتحدة هى المعطة التى تقام لشركة كونسوليديتد اديسون بالقرب من مدينة نيويورك وقوتها ٢٥٥٥٥٠٠ كيلو واط ٠

هـل يوجــد فى الولايات المتحدة مفاعل ذرى يستخدم خصيصاً للا بحاث الطبية ؟

ان أول مفاعل نووى فى الولايات المتحدة تم تصميمه خصيصا لعسلاج المرضى والقيام بالا بعاث الطبيسة الحيوية مقام فى معمسل بروكهافن القومى بالقرب من مدينة نيسويورك وهذا المفاعل هو جسزء من مركز الا بحاث الطبيسة العظيم الذى بلغت نفقات انشائه ستة ملايين دولار •

ما هى الاستخدامات الهامة للنظائر الشعة فى الولايات التحدة فى ميدان الطب ؟

تستخدم النظائر المسعة بنجاح مترايد فى الولايات المتحدة فى تسخيص وعلاج أمراض الغسدة الدرقية وأمراض القلب ، وقياس أحجام الدم والبلازما ، ودراسة الدورة الدموية وكريات الدم الحمراء، وتحديد نوع الأورام وعلاجها ،

كيف تسستخدم الطاقة اللرية في الزراعة ؟ من أهم التطبيقات للطاقة الذرية

فى مجال الزراعة الائريكية استخدام الائدوات المشعة المقتفية للائر ، فعن طريق هنده الائدوات المشعة يقوم العلماء بمعرفة كيفية امتصاص واستعمال النباتات للمخصيات ، وكيفية تغذية هسنه النباتات من التربة ، وكيفية هضم الماشية للمواد الغذائية والكيماوية ، وأى من المواد الكيماوية يكن استخدامها لقتيل الاعتصاب الطفيلية البرية ومدى تحصن الحشرات بالمناعة ضيد بعض السموم ،

ما هي الآفة الخشرية التي يقضى عليها في الولايات المتحدة عن طريق استخدام بعض التطبيقات الفنية للطاقة اللرية ؟

تستخدم وزارة الصحة الأمريكية حاليا الطاقة الذرية فى القضاء على آفة الدودة اللولبية الحطيرة ، وتقوم الوزارة بهذه العملية عن طريق استخدام النشاط الاشعاعي للطاقة السنوية في تعقيم منات الملايين من ذكور فراشات الدودة واطلاق سراحها للتزاوج بانات الفراشات العادية ، ونتيجة ذلك ان بيض هذا الفراش يفسد ولا يفقس ، وبذلك يتم الحد من انتشار هذه الآقة الحسرية ،

ماهو برنامج الولايات المتحدة لاستخدام التفجيرات النووية في الاغراض السلمية ؟

تدیر الولایات المتحدة برنامجما یدعی (مشروع بلاوشیر) یرمی الی

تحديد امكان استخدام التفجيرات الندورية في الاغراض السلمية ، والتأكد من أن مثل هذه التفجيرات يمكن القيام بها دون احداث أضرار بصحة وسلامة الجنس البشرى، فاذا ما تم الوصول الى اتفاقية بشأن حظر القيام بالتجارب الذرية ، فان مشروع بلاوشير سينفذ وفقا لشروط هذه

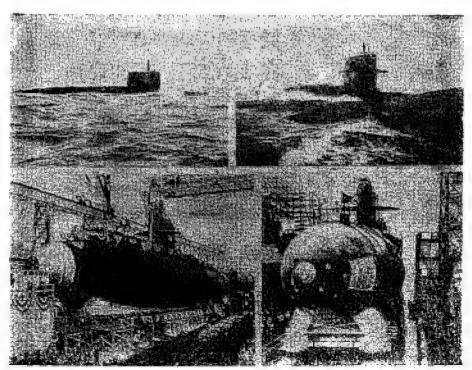
كيف تستخدم المسئاعة الأمريكية النظائر المشعة ؟

تكثر الصناعة الاثمريكية بصورة متواصلة من استخدامها للنظائر المشعة في تطبيقاتها على العمليات الصناعية الاثكثر نشاطا ولذا فان

الصناعة الا مريكية تستخدم النظائر المشعة في دراسة مدى تاكل واستهلاك الآلات والمعدات، وقياس سمك وكثافة المواد، واختبار دقة لحام المعادن والسبائك ، والكشف عن الثقوب والتحكم في تدفق البترول في خطوط الا نابيب ، والتحكم في جودة صناعة السلع ، وفي أغراض عديدة أخرى السلع ، وفي أغراض عديدة أخرى المشعة أخرى المسلع ، وفي أغراض عديدة أخرى المشعة أخرى المشعة المسلع ، وفي أغراض عديدة أخرى المشعة المسلع ا

هل قلك الولايات المتحسدة عسدة سفن تسير بالطاقة النووية ؟

أنزلت الولايات المتحدة الى البحر أول سفينة تجارية لها تسير بالطاقة النووية في عام١٩٥٩ (وهذه السفينة وتدعى (سافانا) _ مزودة بمحرك على



٤ غواصات ذرية انتجتها أمريكا للمرة الأولى في العالم كله •

شكل اسطوانة قوته ٢٠٠٠٠-حصان، يدار بمفاعلذرى يعمل بالماء المضغوط.

٧ - بحوث الفضاء والأرصاد

هل حقق العلم فى مجال اللرة أية مساهمة فى ميدان علم اتفلك ؟

استخدم علماء الفلك البريطانيون والأمريكيون الذين يعملون بالتعاون مع بعضهم البعض دراياتهم فى نظائر الأورانيوم - ٢٣٥ ، والأورانيوم - ٢٣٨ كأساس لعملياتهم الحسابية التى أثبتت تكوين نهر المجرة منذ سبعة بلاين ونصف البليون سنة مضت وما هذا سوى مثال واحد لمساهمة علم الذرة فى ميدان علم الفلك و

هل هناك دليل على أن نسبة اتساع السكون آخسلة في النقصان ؟

تدل الارصاد التى تتم بواسطة تلسكوب قطره خمسة أمتار مقام على مونت بالومار بولاية كليفورنيا ، على أن نسبة اتساع الكون آخذة فى النقصان عند أقصى حدود نهر المجرة ، وقد قام بدراسة هذه الارصاد علماء الفلك فى مراصد مونت ويلسون بالومار وليك بالولايات المتحدة ،

متى نجـح علماء الفلك في التقاط موجـات لاسـلكية قطرهـا ٢١ سـنتيمترا من أجرام سماوية ؟

استطاع علماء الفلك في الولايات

المتحدة ، واستراليا ، وهولندا ، في عام ١٩٥١ أن يعثروا في نفسالوقت ومنفردين على موجات لاسلكية قطرها ٢٦ سسنتيمترا مرسسلة من أجسرام سماوية ،

ما الاشعاعات التي تنبعث من الشهس وتسبب توقف في المواصلات الرسسلة عن طريق الموجات اللاسسلكية القصارة ؟

تدل الا رصاد التى التقطت من الصواريخ الا مريكية على أن الشمس تطلق أشعة سينية تسبب توقفا في المواصلات اللاسلكية وذلك عن طريق توليد طبقة كهربائية متأينة اضافية فوق الطبقة العليا من الغلاف الجوى المحيط بالا رض .

ماهى الأرصاد الجديدة التى التقطت لكوكب المريخ عنسد وصوله الى آقرب نقطة من الأرض فى عسام ١٩٥٦؟

حفز نبأ اقتراب كوكب المريخ الى أدنى نقطة من الأرض علماء الفلك الاثمريكيين الى أن يقوموا بدراسسة عظيمة لهذا الكوكب • فقد استطاع هؤلاء العلماء أن يلتقطوا لأول مرة اشارات من المريخ ، وأن يرصدوا عليه سحابة ضخمة صفراء لم يروا مثل ضخامتها من قبل ، كما أنهم أعلنوا أن وعورة سطح هذا الكوكب هي بين وعورة القمر ووعورة الأرض •

هل حمدث آن اصطلاعت الأرض بآحد المذنبات ؟

من المحتمل أن يكون قد حدث تصادم بين الأرض وأحد المذنسات في عضون المأثة ألف سنة الماضية وكان قد أبدى هذا الرأى بعض العسلماء الأمريكيين على أساس اكتشافهم لطبقة من الرماد الأبيض على سطح قاع أحد المحيطات •

هل من الممكن تصوير النجوم في وضح النهاد؟

يمكن في الوقت الحاضر التقاط مرور للنجوم في وضح النهار وذلك باستخدام جهاز الكتروني حديث يوضع على كاميرا تلسكوبية تلقب و بعين القطة ، وتستطيع هذه الآلة أن تضخم صورة النجم الى درجة كبيرة تجعل فعلا اللوحة الفوتوغرافية أكبر بنسبة ١٠٠٠٠ مرة ، وهذا الجهاز اخترعه أحد العلماء التابعين لسلاح الجو الامريكي ٠

ما هو حجم أكبر تلسكوب عاكس في الولايات المتحدة؟

يبلغ قطر أكبر تلسكوب عاكسفى الولايات المتحسدة وفى العالم بأسره فى وقتنا الحاضر، خمسة أمتار، وهو موجود فى « مونت بالومار » بولاية كاليفورنيا ،

ماهو اكبر تلسكوپ لاسلكى فى الولايات المتحدة ؟ يتكون أكبر تلسكوب لاسلكى فى

الولايات المتحدة من « طبق » سهل التحرك قطره ٢٥٦٦ مترا ؛ وهدا الطبق هـو عبارة عن شبكة من الألومنيوم اللامع ، ويوجد في معمل الأبحاث التابع لسلاح البحرية في مرصد ماريلاند بوينت بالقرب من هذا الجهاز ١٩٥٠ر٧٠ كيلوجراما ، عدا ما زنته ١٩٣٧ مترا مكعبا من الخرسانة المسلحة الموجودة في اساسه، وسيستخدم الجهاز بصورة رئيسية في القيام بدراسات على خصط في القيام بدراسات على خصط الهيدروجين المتعادل الذي يبلغ طوله المهيدروجين المتعادل الذي يبلغ طوله

متى اطلق اول قمر صناعى أمريكي يدور حول الأرض؟ أطلق أول قمر صناعي يدور حول

۲۱ سئتىمترا ٠



عالم أمريكي يفحص بعض الا جهزة التي توضع داخل الا قمار الصناعية

الأرض في ٣١ يناير ١٩٥٨ • وكان مسذا القمر قد وضع في الفلك المخصص له وأخذ يدور فيه بعد أن نجح السوفييت في اطلاق قمرين صناعيين الى مدارهما في ٤ أكتوبر و٣ نوفمبر عام ١٩٥٧ •

كيف تطلق الأسسماء على الكواكب الصناعية التي تدور حول الشمس ؟

تسمى هذه الكواكب « كواكب مىناعية» وتعطى أرقاما مسلسلة وفقا لنجاح اطلاقها فى أفلاكها لتدور حول الشمس • وتبعا لذلك فقد أطلق على « ميكتا » السوفيتى « الكوكب الصناعى _ 1 » بينما أطلق على « الرائد الأمريكى _ 2 » « الكوكب الصناعى _ 7 » •

ما هى أبعد مسافة تم تتبعها فى اقتفاء أثر الأقمار الصناعية التى أطّلقت بغرض استقصاء الفضاء ؟

استطاع العلماء أن يقتفوا أثر الرائد الرابع »، وهو أحد الاقمار الصناعية التي أطلقت لاستقصاء الفضاء ، الى مسافة تبعد ٢٥٨٨ كيلومترا عن الارض •

ما هو متوسط سرعة دوران الرائد الرابع بالنسسبة للشمس ؟

متوسط دوران الرائد الرابع بالنسبة للشمس هـو ۲۰۰ر۱۰۶ كيلومترات في الساعة ٠

ما هى الأشياء التى أمكنت معرفتها عن طريق أصغر قمر صناعى يدور حول الأرض ؟

لقد زودنا فانجاردالا ولى الا مريكى، وهو أصغر قسر صناعى يدور حول الا رض ، بمعلومات عن كثافة الهواء على ارتفاعات وصلت الى ٧٥٠كيلومترا، وبتحديد جديد لسطح الا رض ، وببيانات بشأن صلابة حجاب الكرة الا رضية ، وبمعلومات أكثر دقة عن موقع جزر المحيط الهادى ، وبأدلة على أن أخطار النيازك ليست كبيرة ومن المتوقع أن يظل القسر الصناعى والأمريكى فانجارد الا ول يدور حول الا رض لمدة تبلغ ٢٠٠٠ سنة تقريبا وهو

كم قمسرا صسناعيا نجعت الولايات المتحدة في اطلاقها؟

نجعت الولايات المتحسدة حتى المراكب المتحسدة حتى المراكب المتوبر ١٩٦١ في اطلاق ٥٣ قمرا صناعيا تسير في مداراتها حول الأرض ومن بين هذه الاقصار الصسناعية الامريكية « المستكشف السسابع » الذي تم اطلاقه في ١٩٦٧ و١٠٤٨ الى مدار يتسراوح ارتفاعه عن سطح الارض ما بين ارتفاعه عن سطح الارض ما بين كل دورة من دوراته حول الأرض كل دورة من دوراته حول الأرض في ساعة واحدة وأربعين دقيقة ، وينتظر أن يظل قائما بدورانه لمدة وينتظر أن يظل قائما بدورانه لمدة

كم قمسرا صسناعيا نجحت الولايات المتحدة في اطلاقها بغرض اسسستقصاء القمسر الطبيعي والفضاء ؟

أطلقت الولايات المتحدة بنجاح تام قمرين صناعيين بغرض استقصاء الفضاء • وهذان القمران هما « الرائد الرابع » و « الرائد الحامس» اللذان يسران في مداريهما حسول الشمس ويتوقع لهما أن يظللا قائمين بدورانهما الى الأبد . وكذلك أطلقت الولامات المتحسدة قمر بن صناعين آخر بن لاستقصاء الفضياء هما « الرائد الثالث » الذي قطع مسافة ١٠٢ر١٠٠ كيلو متر ، و « الرائد الأول » الذي قطع مسافة ١١٤٥٠٠٠ كيلو متر نحسو القمسر الطبيعى • وجميع هذه الأقمسار الصناعية قامت بمدنا بمسلومات علمية قيمة •

لماذا يعتبس المسداد القطبى مفيدا بالنسبة للقمسر الصناعى الخاص بالتنبؤات الجوية ؟

يستطيع القمر الصاغى الدرانه حسول الأرض اذا ما أطلق ليساع في مدار قطبي ما أطلق بمدنا بمعلومات دقيقة عن السكون بأسره و وتدل البحسوث الأمريكية على أن الاقمار الصاغية المحسنة والأساليب الفنية للتنبؤات الجوية سوف تزيد من دراية الانسان بالاحسوال الجوية لدرجة تجعله

يستطيع التكهن بالاحوال الجوية لائمد بعيد بدقة فائقة ·

ما هى المدة التى تستطيع أن تظل فيها الاقمار الصناعية المزودة ببطاريات شمسية عدنا بالعسلومات عن الأرض ؟

يستطيع جهاز الراديو الذي يعمل بواسطة بطارية تستمد نشاطها من الطاقة الشمسية والموجود في داخل القمر الصناعي الأثمريكي « فانجارد الأول ، أن يستمر في ارسال المعسلومات الى مراكز عملي الأرض لسنوات عديدة ولقيد مضى على بطارية هـ ذا القمر وهي تعمـل ما يقرب من السنة ونصف السنة ٠ ومع ذلك لم تطرأ عليها أية بوادر تدل على ضعف في طاقتها • ويتوقح أن يظل « فانجارد الأول » ـ وهـو أصغر قس صناعي أمريكي ـ يقوم بدورانه في فلك حول الارض لمدة ٢٠٠٠ سبنة تقريباً ، وهي مدة أطول بكثر مما يستطيع أن يحققها أي قمر صناعي تم اطلاقه حتى وقتنك الحاضر •

ما هى أهم الاكتشافات فى رأى الولايات المتحدة التى حققتها أقمارها الصناعية ومركباتها الخاصة باستقصاء الفضاء ؟

يعتبر العلماء الأمريكيون حسزام الاشعاع العظيم أهم اكتشاف حققته أقمارها الصناعية ومركباتها الحاصة

باستقصاء الفضاء • وتدل المعلومات التى ترسلها هذه المركبات الأمريكية الخاصة باستقصاء الفضاء على أن أول شريط لا عزمة اشعاع (فان ألن) يمتد من حوالي ٨٠٠ كيــــلو متر الي ٢٥٠٠ كيسلو متر فوق سسطح الارض ، وأن الشريط الثاني وعرضه ٥٠٠٠ كيلومتر يمتد الى الخارج من حوالي ١٢٧٥٠ كيلومترا الي حوالي ۱۹٫۳۰۰ كيلو متر ، وأن جزيئـــات الاشعاع التي تنبعث من الشميمس أو من أى مصدر من الفضاء الغامض تصــل الى أوج كثافتهـا للمرة كياومترا ، كما تصل الى أوج كثافتها للمرة الثانية على بعد ١٦٠٠٠ كياو متر ، وانه عناما تصل هذه الجزيئات الاشعاعية الي المجال المغنطيسي المحيط بالارض ينحرف بعضها ، وبعضها الاخسر يبدأ في التموج على طول مجالات القوة المغنطيسية • أما الجزيئات القليلة التي تتسرب الى الجو المحيط بالارض فانها تفقد وحدتها • وسوف تقوم الولايات المتحدة باجراء تجارب عديدة أخرى بغرض التأكد منطبيعة هذه الأحزمة الاشعاعية الضحمة والحصول على معلومات أوفى عن مدى كثافتها •

هل يكون حزام « فان ألن» الاشعاعى فى الفضاء خطرا على الحياة البشرية ؟

يعتقد العلماء الأمريكيون بأنه يوجد خطر اشعاعي ضئيل يستهان به تحت الشريط الأول لحزام « فان

أن » الاشعاعى وبين الشريطين الاول والشانى وفوق أوج كثافة الجزيئات للحزام الثانى ، وبأنه يجب ابتكار أجهزة واقية خفيفة الوزن يستطيع أن يلبسها الانسان قبل أن يتمكن من عبورها بأمان ، ويقول العلماء الأمريكيون كذلك ان أحزمة فان ألن الاشعاعية لاتمتد فوق القطب الشمالى ومناطق القطب الجنوبى المغنطيسى ، ولكنها تتبع _ كما يبدو _ خطوط ولكنها تتبع _ كما يبدو _ خطوط القوة للمجال المغنطيسى المحيط بالكرة الأرضية ،

هل الارض كروية الشكل؟

أثبتت الاتمسار المسناعية أن الارض ليست كروية الشكل وأنها لبست منبعجة عند خط الاستواء فحسب ، بل هي مستطيلة قليلا عند المناطق القطبية الشمالية ومسطحة عند المناطق القطيبة الجنوبية • وكذلك أدت الارصاد التي قام بها القمسر الصناعي « فانجارد الأول ، الى الوصول الى عدة استنتاجات منها أن مستوى سطح الارض في المناطق القطبية الشمالية هو أكثر ارتفساعا مما كان متوقعا بخمسة عشر مترا وعشرين سنتيمترا ، وأقل ارتفاعا مما كان متوقعا بسبعة أمتار وستين سنتيمترا في المناطق غير القطبيسة في نصف الكرة السمالي ، وأن مستوى سلطح البحس في المناطق القطسة الجنوبية هو أكثر ارتفاعا مما كان متوقعا بخمسة عشر مترا وعشرين سنتيمترا ، وأقل ارتفاعا مما كان متوقعا بسبعة أمتار وستبن

سنتيمترا فى المناطق غير القطبية فى نصف الكرة الجنوبى •

همل تسمستطيع الأقمساد الصناعية التى تدور حمول الأرض المساعدة على التنبؤ بالأحوال الجوية ؟

لقد أطلقت الولايات المتحدة القمر الصناعي « فانجارد الثاني » ، وهو عبارة عن محطة تجريبية لارسال معلومات عن حالة الجو الى مداره حول الأرض ، وقامت البطاريتان المنوود بهما ، باكتشاف انعكاسية سطح الأرض وحجاب الغيوم وارسال صور عنهذه الظواهر الى مراكز على الأرض عن طريق جهاز لاسلكي يعمل بالبطاريات ، وتدل هذه التجربة الأولى عن حالة وتدل هذه التجربة الأولى عن حالة الجو على أن الاقصار الصناعية ستصبح ذات قيمة عظيمة في التنبؤ بالاحوال الجوية ،

هل أطلقت الولايات المتحدة أقمارا صناعية في داخلها انسان ؟

نجحت الولايات المتحدة ما بين ٥ مايو عام ١٩٦١ ، و ٢٤ مايو عام ١٩٦٢ في اطلاق أربعة أقمسار صناعية في داخل كل منها انسان ٠ فقي ٥ مايو عام ١٩٦١ أطلق « ألن شبرد » في داخل سفينة الفضاء فارتفع الى ١٨٥٦ كيلو مترا فوق الارض حيث مكن ٥ دقائق في منطقة انعدام الوزن ثم عاد سسالما ٠ وفي

۲۱ يوليو عام ۱۹٦۱ أطلق « فرجيل جريسوم» في داخل كيسولة «مشروع ميركورى » الى الفضاء فوصيل الى ارتفاع ٨ر ١٨٩ كيلو مترا ومكث كذلك في منطقة انعدام الوزن مايربو على الخمس دقائق وعاد سالما • وفي ۲۰ فبراير ۱۹٦۲ أطلق «جون حلن» في سفينة الفضاء « ميركوري » في مدار حول الارض ، وكانت سفينته تسير بسرعة ٢٨٠٠٤٥ كيلو مترا في الساعة على ارتفاع يتراوح بين ١٦٠ كياو مترا و ۲۵۹ كيلو متارا فوق الأرض ودار حولها ثلاث مرات وعاد سالماً • وفي ٢٤ مايو ١٩٦٢ أطلق «مالكولم سكوت كاربنتر» في سفينة الفضاء « أورورا » في مدار حسول الارض ، وكانت سفينته تسلس بسرعة ٥١٠ د ٢٨ كيلو مترا في الساعة على ارتفاع يتراوح بين ١٥٨ و ٢٦٨ كيلو مترا فوق الأرض ودار حولها ثلاث مرات وعاد سالما •

ماهى الأغراض التى تم من أجلها تصديم الأقمار الصناعية الأمريكية القابلة للانتفاخ ؟

تعتبر الأقمار الصناعية الامريكية القابلة للانتفاخ ، بسبب خفة وزنها، أكثر عرضة للتمهل في سيرها في الفضاء بسبب الأحوال الجوية – أي بسبب تأثير الهواء المؤخر لسيرها ، كما أنها تهبط لولبيا الى الارض بسرعة أعظم من سرعة الاقمار الصناعية المعدنية الأصغر حجميا والاثقيل وزنا • وهيذا الهبوط

السريع نسبيا الى الأرض سيمكن العلماء من الحصول على البيانات المسجلة القيمة عن كثافة الهسواء بصورة أسرع • وهذه الأقصار الصناعية التى تستخدم لهذا الغرض تصينع من رقائق البلاسستيك والالومنيوم يتراوح قطرها بين الاكرة منتفخة ضخمة قطرها لانشاء كرة منتفخة ضخمة قطرها لانشاء كرة منتفخة ضخمة قطرها كقمر صناعى للمواصلات غير متحرك كقمر صناعى للمواصلات غير متحرك حيث يستقبل الاشارات اللاسلكية والتليفزيونية ، ترسل الى مناطق واسعة من العالم •

أى نوع منالوقود تستخدمه أضخم محركات الصـواريخ الأمريكية ؟

سوف تستخدم أضخم محركات الصواريخ الائمريكية التى هى فى مرحلة الانتاج والتى ستكون مزودة بقوة دافعة لثقل وزنه ٢٠٠٠٠٠٠ كيلوجرام منسائل الاكسوجين كمادة والهيدروكربون ـ وهو نوع من البترول ـ كوقود ٠

ما هو مصدر القوة الذي يتطلع اليسب الامريكيون لاستخدامه في تسبير سفن فضاء الستقبل ؟

يعتقد المهندسون الأمريكيون أن الطاقة النووية ستستخدم لتوليك

القوة اللازمة لسفن فضاء المستقبل ذات المحركات الكهربائية .

0

هل انطائرة الصساروخية الأمريكية × - ١٥» مركبة فضاء ؟

ان الطائرة الصاروخية الائمريكية « × - ١٥ » ليست مركبة فضاء من الطراز المثالى • فهذه الطائرة تم تصميمها لتحمل الانسان الى أطراف الفضاء لفترات قصيرة بغرض استقصاء الحرارة الناتجة عن احتكاك الرياح ، وهي تسير بسرعة تبلغ خمسة أضعاف سرعة الصوت أو أكثر ، وحالة التوازن والأجهرة المتحكمة في حركة الصاروخ على غلو شاهق، وتصرف الطيار أثناء مروره ، بفترات انعدام الوزن القصيرة • والكثير غيرها من مشكلات اختراق الفضاء والعودة منه والهبوط الى الارض التى ستواجهها سفن الفضاء الحقيقية ٠

8

ما هى أطول رحسلة قام بها انسسان فى طبقسة الستراتوسفر ؟

استقل أمريكيان هما الكوماندوز مالكولم روس ، ولى لويس ، منطادا وقاما بأطول رحلة أخذتهما الى طبقة الستراتوسفير الجوية حيث ظلا محلقين لمدة أربع وثلاثين ساعة وتسميع وعشرين دقيقة • وكان أقصى ارتفاع وصلا اليه هو خمسة وعشرون كيلو مترا من سطح الارض • وكان

بصحبة هذین الا مریکیین ۱۰،۰۰۰ حشرة وضعتها فی داخل المنطاد وزارة الزراعة بغرض القیام بدراسة علی الا شعة الکونیة و وصف لی لویس عاصفة رعدیة وومیض برق شاهداه تحت منطادهما علی بعد یتراوح بین ثلاثة کیلومترات ومائتی متر ، وسستة کیلومترات وأربعمائة متر بأنه أروع منظر کان قد رآه فی

حماته ٠

ما هى التصميمات المحسنة التى عكن ادخالها على مركبات وقدائف الفضاء بحيث تحول دون احتراقها بسبب الاحتكاك حين عودتها من الفضاء الى الطبقة الجوية المحيطة بالارض ؟

لقد ثبت أن تركيب صدنبور مستدير من نوع معين في مقدمة مركبات أو قذائف الفضاء البعيدة المدى يحل مسكلة الحرارة التي تعدث أثناء عودة هذه المركبات والقذائف من الفضاء الى الطبقة الجوية المحيطة بالأرض وهسذا الجهاز ، يقوم بتبديد ٩٩ في المائة من الحرارة في الجو ، وهو من اختراع من الحرارة القومية للملاحة الجوية وعلم الغضاء .

٨ - علم الأحياء

ما هى بعض الأعمال الهامة التى تحققت أخيرا فى ميدان البحوث الخاصسة بعسلم الأحياء ؟

تحقق نجاح كبير في الولايات المتحدة في غضون العشر سينوات الماضية في كثير من الميادين مثل علم التحصيين من الا مراض أو وقاية الانسان والحيوان من بعض الا مراض عن طريق الحقن بأمصيال مختلفة ، والبحوث الخاصة بقاومة الحشرات في ميدان الزراعة ، والبحوث الخاصية بعلم الوراثة والتغذية ، وبالإضافة الى ذلك فان النجاح العظيم الذي تحقق في ميدان حفظ المواد الغذائية عن طريق التثليج في أمريكا كان قد تم التوصل اليه بفضل البحوث التي

كيف يستطيع الاشمعاع انتاج نبات محصن ضمد الأمراض ؟

تستطيع جزيئات الاشعاع الذرية أن تحدث في النبات وأوراقه تغيرا وراثيا يقوم بتحصينها ضله بعض الأمراض و وتستخدم هذه الطريقة في الوقت الحاضر في انتاج محاصيل جديدة أفضل تحت اشراف وزارة الزراعة الامريكية و

هــل تسـتطيع الذبذبات الاشـعاعية احداث تغيــير وراثى في اخلايا ؟

نعم • ويبشر هذا التطبيق الفنى الذى تم ابتكاره فى معهد نيو انجلند للأبحاث الطبية بانتاج سلالات جديدة من الخلايا المفيدة التى يمكن التحكم فيها •

هل من الممكن محاكاة خلية عصب حي الكترونيا ؟

يقوم جهاز الكترونى ، ابتكره أحد علماء الطبيعة الحيـة الأمريكيين فى معامل شركة « بل » للتليفونات ، فى

كثير من وظائفه بالعمل الذي تقوم به خلية العصب الحي لعين الانسسان وأذنه • فعندما يتم تنشيط النبضات الدافعة تأخذ الخليسة الاصلطناعية في الانخفاض في عملها نظرا للاعياء ثم تبدأ في التقلص والانقباض بازدياد عملية التنشيط وانخفاضها ، ومن ثم تستطيع رؤية وميض الضوء بسرعة كانه إضاءة ثابتة •

ما هو أكبر جزى، صنعه الانسان يشبه البروتين ؟

أكبر جزىء يشبه البروتين صنعه الانسان هو الهرمون النخامي الذي



ثلاثة من الطلبة يقومون بتشريح بعض الحيوانات للوقوف على بعض الحقائق المتصلة بعلم الأحياء

يكسب البشرة اللون القاتم والذى استغرق التوصل اليه ست سنوات من المجهود قام به أحسد علماء السكيمياء الأمريكيين فى جامعية بتسبرج • ويتألف هذا الجزيء من الثلاثة عشر حامضا التى تتكون منها البروتينات المركبة •

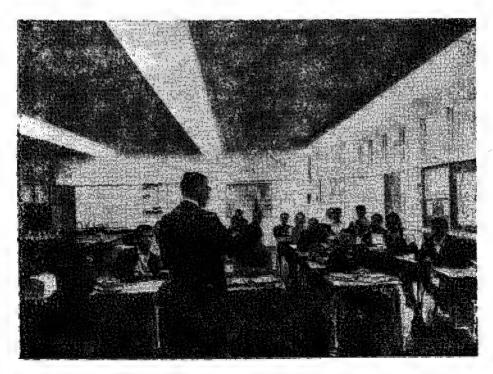
هليكن تركيب الهيموجلوبين في أنبوبة اختيار ؟

لقد تم بنجاح ، مضاعفة كمية الهيموجلوبين ، وهى المادة الحاملة للأكسوجين فى خلايا الدم الحمراء ، بداخل أنبوبة الاختبار ، فقد تمكن أحد العلماء الأمريكيين فى المركز

الطبى لسيتى هوب بولاية كاليفورنية من انتساج البروتين بواسطة مزج وتقوية ستة عشر حامضا من الحوامض المناسبة لهذا الغرض •

هـل يكن للخالايا البشرية أن تنتج فروسات ؟

لقد نجج العلماء في معالجة الخلايا البشرية بطريقة جعلتها تنتج بعض الفيروسات • فقد قام علماء جامعة ميتشجان بتجريد فيروسات شملل الأطفال من أغلفتها البروتينية وبذلك تم لهم فصمل الحامض النووى في وزرعوا همذا الحامض النووى في مزارع البكتيريا المكونة من خمليا



تبدأ دراسة علم الاحياء في سنوات التعليم الباكرة وذلك لتمكين الطلاب دن مواصلة التعمق في هداد العلم فيما بعد

الانسان والقردة فتحسول الحامض النووى الى فيروس شلل الاطفال •

هل هناك فاصل واضح بين المادة الحية والمادة غير الحية؟

الآن وقد أصبح من المستطاعرؤية الفيروسات التي يمكن ترشيعها بالمجهر الالكتروني، فان الحد الفاصل بين المواد الحية والمواد غير الحية لم يعد موجودا مهذا ما صرح به الدكتور و وندل سستانلي » مدير معصل الفيروسات بجامعة كاليفورنيا وبالاضافة الى ذلك فان بعض الفيروسات تتكون من جسيمات من نوع واحد بينما بعض الفيروسات نوع واحد بينما بعض الفيروسات مختلفة تتفاعل مع بعضها البعض مختلفة خاصة بها و

ما هى بعض الأعمال البيولوجية التى قد المسبيل الى تحقيق طرق أفضال للحصانة ضد الأمراض في المستقبل؟

لقد نجح العلماء الأمريكيون فى جامعة كاليفورنيا فى انتاج فيروس مهجن بواسطة تهجين البروتينات والحوامض النووية من سلالاتمختلفة من فيروسات فسيفساء التبغ ، ومثل مسنده الفيروسات المهجنة قد تحقق المناعة ضد بعض الأمراض دون أن يصاب الشخص بالمرض و كذلك اكتشف هؤلاء العلماء أن الجزء العدى

هو فيروس ما يوجد فىالحامضالنووى وأن الجزء الذى يعطى المريض مناعـــة هو ما يوجد فى البروتينات •

أى الحيوانات معرضة لمرض تصلب الشراين ٠

لقد وجد أحد علماء الا مراض فى كلية الطب بجامعة كاليفورنيا لدى فحصه فصائل مختلفة من الحيوانات مثل : الكلاب ، والقطط ، والا سود ، والنسورة ، والفيلة ، والطيور ، والخيول ، والا بقار ، والسعادين ، والقردة ، وحيوان اللاما ، أن مرض والقردة ، وحيوان اللاما ، أن مرض تصلب الشرايين موجود فى الكثير من هذه الحيوانات ، مما يدل على أنجميع الحيوانات المثديية معرضة ، كما يبدو، للاصابة بهذا المرض .

هل هناك من دليل على توالد بعض الخلايا العصبية ؟

شوهدت الحلايا العصبية المنتمية الى فصيلة معينة التى كان يعتقد فى الماضى أنها لا تستطيع التوالد وهى تنقسم عن بعضها البعض ولقد اكتشف ذلك اخصائى التشريح الأمريكي بجامعة انديانا عندما قام الحلايا العصبية لوجوهها أولا ولاحظها فوجدها تميل الى الانقسام عن بعضها الجلايا العصبية الاخرى لا جسامها الخلايا العصبية الاخرى لا جسامها فوجدها تقوم كذلك بنفس العمل وخوجدها تقوم كذلك بنفس العمل وخوجدها تقوم كذلك بنفس العمل

ما عسدد الصبغيسات (الكروموزومات)التي يحتوى عليها جسم الانسان ؟

أثبتت الدراسات أن خلايا الانسان الواحد تحتوى على عدد من الصبغيات ﴿الصبغي ـ الكروموزوم ـ هو وحدة المادة العضوية والعامل في نقل الصفات الوراثية) يتراوح بين ٤٦ و ٤٨ صبغيا ، وأن معظم الناس تحتوی خلایاهم علی ٤٦ صبغیا بدلا من ٤٨ ، كما كان الاعتقاد سائدا ٠ كذلككان الاعتقاد أن هذه الصبغيات انما توجد دائما بالزوج ، أحدهما من الاأب والا خر من الائم ، ولسكن أحد العلماء الأمريكيين من أصل ياباني بجامعة ايوا وآخرين غيره من الباحثين اكتشفوا أشيخاصا تحتوى خلاياهم على ٤٧ صبيغيا ، وبذلك أبطلوا صحة « النظرية الزوجية » •

كيف تمت مضاعفة عمليات التركيب الضوئى ؟

لقد تمت بالفعل مضاعفة الخطوات الرئيسية في التركيب الضوئي ، وهي العملية العجيبة التي بواسطتها يحولالنبات الأخضر الطاقة الشمسية الى طاقة غذائية ، ولكن في ميدان يختلف عنميدان النبات الحي وكانت الخطوات التي تم تنفيسذها بوجود الضوء هي تخفيض احدى الأصبغة وانتاج الأكسوجينوتحويل الفوسفات اللاعضوى الى فوسفات عضوى وقد اللاعضوى الى فوسفات عضوى وقد والأذن بجامعة بيتسبرج في الولايات المتحدة .

لماذا تسقط بعض اوراق النباتات في فصل الخريف ؟

يتحكم فى عملية تساقط أوراق النباتات فى فصل الخريف وأثمارها الناضجة نوع من الهرمون النباتى يدعى « أوكسين » • وبفضل هذا الهرمون تمكن علماء النبات فى جامعة كاليفورنيا من وضع نظرية تحدد أعمار الأوراق •

0

ماهو الشى الذى يحتمـل أن يكون أقـدم الأشياء الحيـة وجودا على الأرض ؟

لقد جاء في تحليل قام به أخيرا بعض العلماء الأمريكيين أن الشيء الذي يحتمل أن يكون أقدم الأشياء الحية وجودا على الأرض هو نوع من فصيلة شهر الصنوبر ينبت بكاليفورنيا ، وأن حوالي مائة شجرة من هذه الأشجار تزيد أعمارها على الأربعة آلاف عام •

0

ما هي فوائد الطحالب كغذاء للانسان ؟

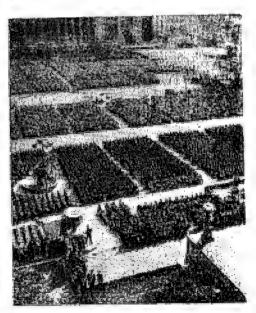
يدل الفحص الا ولى لحلايا الطحالب من خلال المجهر ، على أن جميع أجزاء الطحالب، فيما عدا الفضلات الموجودة في السيقان والجنور وأوراق الطحالب الأعلى مرتبة ، تتكون في الواقع من مواد غذائية ، ويتألف نصف خلايا الطحالب الجافة ، في أغلب الا حيان، من البروتينات ، كما يمكن انتساج محاصيل بصورة متواصلة من هذه الطحالب ، بغض النظر عن حالة الجو أو فصول السنة ، ويقوم عدد كبير من شركات الا بحاث الا مريكية

بدراسة الطحالب كمحصول غــذائى يمكن بيعه فى الأسواق التجارية ·

٩ – العلوم الأجتماعية

ما هي الأشياء التي تعتبر عادة من أنظمة علم الاجتماع في الولايات التحدة ؟

يمثل علم الا بجناس البشرية، وعلم الاجتماع ، وعلم النفس الاجتماع ، والعلوم والاقتصاد ، والتاريخ ، والعلوم السياسية ، الميادين الرئيسية التى تدخل عادة في مجموعة العلوم الاجتماعية ، أو التي تمت اليها بصلة ، مشل علم الا أثار القديمة ، ونواح عديدة من علم النفس ، والجغرافيسا الاقتصادية ، وميادين



منظر ملتقط من الجو لخفل تخريج طلاب جامعة كولومبيا ، ومعظمهم يدرسون العلوم الاجتماعية

جديدة تخصصية مشل البحوث الخاصة بالرأى العام ومعنى الألفاظ، ويعمل علماء الاجتماع في الولايات المتحدة بالجامعات والوظائف الحكومية والصناعة الخاصة ، وفي مؤسسات الأبحاث المستقلة ،

ما هى الميادين الهامة التى يتخصص فيها علماء الاجتماع الجدد ؟

فی عام ۱۹۰۹ قامت المعاهد الائمریکیة العلیا بتسلیم ۱۹۰۹۶۶ متخرجا شهادات البکالوریوس فی العاوم الاجتماعید و ۱۹۲۷ فی الاقتصادیات ، و ۱۹۷۷ فی الاجتماع ، و ۱۹۷۷ فی العلوم السیاسیة أو الحکومیة ، و ۱۹۰۷ فی العلوم الاغزی ۰

ما هى الأشياء التى يعتبرها المؤرخون الأمريكيون كنتائج هامة للثورة الأمريكية ؟

يعتبر المؤرخون الائمريكيون أن الثورة الائمريكية حققت ، بالإضافة الى فوزهم بالاستقلال السياسى ، نتائج اجتماعية تماثل فى أهميتها ما حققته من استقلال سياسى ، انهم يعتقدون أن الطفرة الاقتصادية التى سببتها هله الثورة كانت المسئولة عن تشجيع الصناعة ، والاتجاه الى تقسيم العقارات الى قطع من الارض تقسيم العقارات الى قطع من الارض النظر فى قوانين الوراثة ، والغاء النظر فى قوانين الوراثة ، والغاء حق الابن البكر فى المتلاك جميع الميراث بلا شريك ، وازدياد حرية الديانة ،

كيف يفسر المؤرخون ازدياد الشمعور المضماد للاحتكار في الولايات المتحدة ؟

أيد صسغار رجسال الاعمال والمستهلكون والمراون والصحفيون والزعماء السياسيون مثل تيودور روزفلت ، ووليم جيننجيز بريان ، الشعور المفساد للاحتكار ، ذلك الشعور القائم على ايمان جيفرسيون بالرجل الصغير والعمل الصغير وانتيجة لهذا التأييد قامت الولايات ونتيجة لهذا التأييد قامت الولايات بالغاء الاحتكارات وتشجيع المنافسة، بالغاء الاحتكارات وتشجيع المنافسة، كما أن وزارة العدل كانت ولا تزال تبذل نشاطا كبيرا في معارضة الاحتكار .

كيف يفسـر المؤرخـون الأمريكيونالاتجاه نحو قيام مؤسسةاعهال واسعةالنطاق في الولايات المتحدة ، بعد عام ١٨٦٥ ؟

يفسر المؤرخون الائمريكيون التطور من الاعمال الصخيرة الى الاعمال الواسعة النطاق في الصناعة الائمريكية بأنه جاء نتيجة لايجاد أسواق أمريكية كبيرة ، وذلك بانشاء المزيد من السكك الحديدية ، والضمانات الدستورية لحرية التجارة بين الولايات ، ووجود المحدد ، والائيدى العاملة المناسبة ، المحدة ، والائيدى العاملة المناسبة ، المتحدة ، وسياسة حرية العمل التي المتجعا الحكومة الفندرالية ،

ما هى مجالات التساريخ الجسديدة التي يهتم بهسا الباحثونالا مريكيون اهتماما كبيرا ؟

منذ ستين عاما تقريبا والباحثون الأمريكيون يبدون اهتماما متزايدا بالتاريخ الاقتصادى ، أى بتاريخ الصناعات والتطبيقات الفنية الزراعية، والنقابات الحاصة ، وحظى كذلك تاريخ الديانات ـ وهو دائما موضع الاهتمام الكبير في الولايات المتحدة ـ بنصيب متزايد من المنح الدراسية المخصصة لعلم التاريخ ، وفي السنوات الأخيرة طرأ اهتمام وفي السنوات الأخيرة طرأ اهتمام عظيم بتاريخ الأفكار، وتاريخ الطبيعة، وتاريخ الثقافة ،

ماذا يعنى « الدستور » بالنسبة للطلاب الباحثين. في نظم الحكم الأثريكية ؟

يعنى « الدستور » بالنسبة للفكر السياسى الأمريكى ، مجموعة النظم والقسوانين واللوائح والعادات التى تكون معا المعايير أو المقاييس العملية التى تنظم العلاقات القانونية بين المحروفة بدستور الولايات المتحدة مع انها وثيقة أساسية ما الا جزء من جملة القوانين والعادات التى تكون جملة القوانين والعادات التى تكون التى أصدرتها محكمة العدل العليا الدستور الأمريكى التام والعليا الدستور ، ما هى الا جزء من قانون اللحدة بن قانون البلاد الهام والمعاد الهام والبلاد الهام والمعاد الهام والبلاد الهام والمعاد العليا البلاد الهام والمعاد العليا البلاد الهام والمعاد العليا البلاد الهام والمعاد العليا البلاد الهام والمعاد المعاد المعاد

ما هى العلاقة بين العـلوم السياسيةوالعلومالاقتصادية فى الولايات المتحدة ؟

تعتبر العلوم السياسية والاقتصادية ـ بصفة عامة _ في الولايات المتحدة موضوعين منفصلين ، ولكنهمامتصلان اتصالا وثيقا في بعض النقاط مثل الموضوع الخاص بدراسة الضرائب ، واتصالا بعيدا في بعض النقاط الانخرى مثل الرأى العام • وبينما بعترف معظم العلماء بأهمية العوامل الاقتصادية في السياسة ، يختلف معهم في السرأى بعض الأنسراد من العلماء السياسيين فيما يتعلق عقدار الا همية التي يجب أن تعطى لها • -ومهما يكن من أمر فأن أغلب علماء السياسة الامريكيين يدركون التفسير الاقتصادي فيمجال التاريخ ويعتبرونه من المسادىء العسديدة التي يجب «راستها وبحثها • وعملي الرغم من ذلك فان هناك عددا قليلا من العلماء مثل المرحوم تشارلز بيرد ، قبسلوا الانخذ بصحة التفسير الاقتصادي لعلم السياسة •

باذا تهتم أبحاث العلوم السياسية في الولايات المتحدة ؟

يدرس علماء السياسة فى الولايات المتحدة السلوك السياسى ، وسلوك الادلاء بالاصوات ، والعملية التشريعية ، وتأليف وتنظيم أعمال الاحزاب السياسية ، والطرق التى بموجبها يقوم الاهمائي بوضع وتطبيق

وتغيير القوانين الحكوميــة وغيرهــا ، والكثير من أوجه العلاقات الدولية ·

ماهى الاتجاهات التى ظفرت باهتسمام علماء السسياسسة الائمريكيين ، وبصفة خاصة فى السنوات الائتيرة ، فيما يتعلق بالقانون الدسستورى الائمريكى ؟

أظهر الطلبة الذين يدرسون القانون الدستورى اهتماما خاصا بالعدد المتزايد من القرارات التى أصدرتها المحكمة العليا الأمريكية للمحافظة على حقوق الأفراد ضد أى انتهاك من جانب تصرفات الحكومة وكان هذا الاتجاه يتمشى مع الزيادة في مجال النشاط للحكومة الفيدرالية على مدى الثلاثين سنة الماضية و فعلى سبيل المثال أصدرت المحكمة العليا للولايات المتحدة قرارا في عام ١٩٤٦ ينصر على الحكومة بسبب أى تعد من جانب أحد موظفى الحكومة وسبب أى تعد من جانب أحد موظفى الحكومة و

أين يوظف رجال الاقتصاد الأمريكيون ؟

يوظف رجال الاقتصاد في الولايات المتحدة في مراكز في الجامعات أو المكومة ، أو الصناعة ، أو البنوك ، أو الاتحادات العمالية ، أو الصحافة، أو في مؤسسات الا بحاث الحاصة ، كستشارين لها ، ويعملون كل في نطاق وظيفته بالتدريس ، والا بحاث، والادارة ، والنساط التجاري

هلهناك هيئة مركزية تقوم بادارة التخطيطات والبحوث الاقتصادية ، في الولايات المتحدة ؟

لا توجد ادارة مركزية للسئون الخاصة بالتخطيطات والا بحاث في الولايات المتحسدة ، ولىكن لرئيس الجمهورية مجلس من المستشارين الاقتصادين لا يتمتعون بأية سلطة في مراقبة أوجه نشاط الا بحاث التي يقوم بها رجال الاقتصاد الذين يوظفون وجميع رجال الاقتصاد الذين يوظفون للدى الاتحادات العمالية ، والجمعيات الصناعية ، والجامعات ، والجمعيات التعاونية الزراعية، والوحدات المحلية أو الوحدات المتابعة للولايات أو الحكومة الفيدرالية ، جميع هؤلاء انما يعملون في حل المشكلات التي تهمهم وتهم مخدوميهم .

هل لرئيس الولايات المتحدة رجال اقتصاد فنيـون بين هيئة مستشاريه ؟

يعين رئيس الولايات المتحدة مجلسا استشاريا لهيتكون من ثلاثة أشخاص من رجال الاقتصاد ، ويقوم بتقديم وجهات نظره عن حالة الاقتصاد الاثمريكي في نظره عن حالة الاقتصاد الاثمريكي في تقرير يصدر سنويا الى الكونجرس الاثمريكي • ثم يقوم الكونجرس الأثمريكي بدوره بعقد جلسات عامة يتلى فيها التقرير بعد أن يكون قد يتلى فيها التقرير بعد أن يكون قد دعا عددا من رجال الاقتصاد الاثخرين من الجامعات واتحادات العمال والهيئات التجارية وغيرها ، ليبدوا آراءهم فيما

يتعلق بالمسائل الاقتصادية الهامة بالنسبة للائمة •

ما هى بعض الموضوعات الهامة التى يقوم بدراستها رجال الاقتصاد الأمريكيون؟

انها: النظرية الاقتصادية ، والتنظيم الاقتصادى ، والتجارة الداخلية والدولية ، ونظرية وسياسة الانجور، ونظريات القيمة، والتوزيع، والرفاهية، والموضوعات الخاصة بالدخل القومى ، وعلم الاقتصاد الخاص بالعمال ، والزراعة ، والانظمة الاقتصادية المقارنة ، والمعايير والاحصائيات الاقتصادية ،

من هم علماء الاقتصاد الأوربيون الذين كان لهم تأثير على التفكير الأثمريكي في مجال الاقتصاد في الماثة سنة الماضية ؟

من بين واضعى النظريات الاقتصادية الا وربيين الذين كان لهم تأثير على التفكير الاقتصادى فى بعض رجال الاقتصاد الاثمريكيين: الفريد مارشال، وكارل ماركس، وجوزيف شومبيتر، وجون ماينارد كينز ،

الى أى مدى يدرس الاقتصاد الماركسي في الولايات المتحدة ؟

يدرس الاقتصاد الماركسي ضمن مناهج الجامعات الاثمريكية الحاصة بالعلوم الاقتصادية • فهناك ميدان مشابه جدا يدعى « الاقتصداد

الاشتراكى ، يهتم بالمبادى النظرية للأعمال الخاصة بمجلس مركزى للتخطيط يسعى لاصلاح نظام التخطيط القائم فى أية دولة اشتراكية ، كذلك يستطيع الأمريكيون دراسة التحليلات الخاصة بالتخطيطات المركزية التى وضعها علماء الاقتصاد أمثال: ميزيس، ولانج ، وهايك ، ولينر ، وبرجسون وغيرهم ،

من هم بعض المفسكرين الاقتصاديين البارزين ، في الولايات المتحدة ؟

من بني المفكرين الاقتصاديين البارزين الذين ظهروا في الولايات المتحدة أثناء المائة سنة الماضية: وثورستاين فيبلين (١٨٥٧ ــ ١٩٢٩)، جون بيتس كلارك (١٨٤٧ ــ ١٩٣٨)، وجون كومونز (١٨٦٧ ــ ١٩٤٨)، ووزلى ميتشل (١٨٧٤ ــ ١٩٤٨)، وارفنج فيشر (١٨٧٧ ــ ١٩٤٧)، والفينهانسن، وجون وموريس كلارك، وبول صمويلسون ٠

ماذا يقصد الاقتصاديون الامريكيون بالبرامج الخطية وغر الخطية

ان اعداد البرنامج يقدوم فى جوهره على الوسائل الفنيسة لعلم الرياضة ، مثل التفاضل والتكامل السابى الذى يقوم الاقتصديون الاثمريكيون باعداده لاستخدامه فى التحليل الحدى بصورة أولية وقد استخدمت هذه البرامج للتأكد من الوصول الى اقصى ما يمكن بالنسبة

لخطوط الانتاج والعمليات الانتاجية ، وعمليات تخطيط المواصلات ، وفي مواجهة ما تتطلب المواصلات ، وفي اللازمة للانتاج ، كذلك استخدمت الوسائل الفنية لاعداد البرامج في تحديد المستوى الامثل للمخرون ، وحل مسكلات الانتاج مثل قص الورق والمنسوجات بشكل يقلل من التالف ، وفي توجيك الافراد المتخصصين نحو الوظائف الملائمة ، المتخصصين نحو الوظائف الملائمة ، وقد ساهم في هذه البرامج كل من الاقتصادين الامريكين : صمويلسون وكوبمانز ، ودورفمان ،

ما هى الوسائل الفنيسة لتحليل المستخدم والمنتج فى الاقتصاد الأمريكى ؟

يرجع التحليسل الخاص بالمنتجع والمستخدم الى الاقتصادى الأمريكى ليونتيف و وحسادا التحليسل فى. أساسه محاولة لمعالجة التوازن العام للظسواهر فى التحليسل التطبيقى للانتاج الذى بنى على فكرة التوازن الاقتصادى الأوروبي والاراس وهذا التحليل يحاول تحديد ما يمكن انتاجه والكمية المطلوب استخدامها فى العملية الانتاجية من السلعة الوسيطة ، وذلك بفسرض ثبات الكميات المتاحة من الموارد وثبات المعرفة الفنية والوسائل الفنية التحليل المستخدم والمنتج يمكن التحليل المستخدم والمنتج عمن الستخدم والمنتج يمكن المتحدامها في التخطيط الاقتصادى والمستخدم المنته المتحددي والمسادي والمسائل المناسلة المتحدم والمنتج يمكن المتحدامها في التخطيط الاقتصادى والمسائل المناسة المتحدم والمنتج يمكن المتحددي المتحددي المتحددي المتحددي المتحددي المتحدد الم

كيف تستخلم الالات الحاسبة الالكترونية بواسطة رحال الاقتصاد الاعريكين؟

لقد غير ظهور الآلات الحاسبة الالكترونية على نطاق واسع من طبيعة تجميع وتحليل الكثير من البيانات الاقتصادية في الولايات المتحدة ، ومن ثم فان هذه الآلات تستخدم في كثير من المناطق لسرعة استيعاب البيانات والاستفادة منها ، بل انها تقاوم بعمليات تشابه العمليات الاقتصادية ،

هل تقوم الحكومة الفيدرالية الأمريكية بتـــدعيم الطب النفساني بأي شـكل من الأشكال ؟

لقد تم تهيئة الاعتمادات الحكومية للقيام بالتدريب والأبحاث في الطب النفساني ، بعد موافقـة الكونجرس الائمريكي على القسرار القومي الخاص بالصحة العقليـــة • ومثل هـذه الاعتمادات المالية تمنيح لعدة كليات طبيسة كمخصصات شهرية أو سنوية للاطباء النفسيين المقيمين للتمرين فيها • وبالاضافة الى ذلك فأن الحكومة الفيدرالية تقوم بتنفيذ برنامج أبحاث واسمع النطاق في الطب النفساني وعلم النفس عن طريق المعهد القرومي للصحة العقلية ، وتهب المنح للأفراد أوجه نشاطهم في الا بحاث ٠

بأية نسسبة يجرى تمرين الأطباء النفسيين الجدد ؟

يختار عدد أقل من ١٠ في المسائة من خريجي الكليات الطبية الامريكية

للتخصص فى الطب النفسانى ، كما يكمل ٤٥٠ طبيبا تقريبا برنامج الاقامة فى كل سنة • وفى أثنات البضع سنوات الماضية بقيت نسبة الأطباء المتخصصين فى الطب النفسى تتراوح بين خمسة ونصف فى المائة وسبعة فى المائة من مجموع عسدد الاطباء •

ما هو التطور الهسام الذي طرأ على الطب النفسي أثناء القسرن الحسائي في الولايات المتحدة ؟

لقد تحول الطبيب النفسى فى الولايات المتحدة د شانه فى ذلك شأن سائر الاطباء النفسيين فى جميع أنحاء العالم د من اهتمامه عجرد حجز المرضى الذين يعانون من اضطرابات عقلية فى المؤسسسات والعناية الانسانية بهم ، وبدأ يهتم بدلا منذلك ، بتفهم أمراضهم العقلية وعلاجها ، وفى ميدان مشابه آخر يبسدو الآن أن وصف أعراض للاضطرابات العقلية وتصنيفها هو أقل أهمية من ايضاح مغزى سلوك المريض طوال مدة حياته ،

هل هناك نظرية وسهية فالطب النفسي الأمريكي ؟

كلا • وفي الواقع يعتبر تنسوع المحاولات النظسرية من الصسفات الميسزة للطب النفسي في الولايات المتحدة • فالنظريات المتعلقة بوظائف أعضاء الجسم البشرى ، والنظريات الخاصسة النفسانية ، والنظريات الخاصسة

بالبنية ، والنظريات التناسسلية ، كل هذه النظريات لها ما يشبتها ، فبينما يقوم أغلب الأطباء النفسيين بتأكيد أهمية العسام والتشسميع واختبارات الحيساة في تطوير الشخصية ، يوجد هناك خلاف في الرأى عسل أي من الاختبارات والاحساسات أكشس أهمية من الاختبارات الأخرى ، ان جميع هذه الأشياء يتم اعتبارها في سياق الحديث عن تركيب وظائف أعضاء جسمالانسان،

من من العلماء كان له أعظم تأثير في ميدان الطب النفسي الا مريكي ؟

لا شك في أن سيجموند فرويد كان له أعظم تأثير في تفكير علماء الطب النفسيين الأمريكيين • فلقد ظلت نظرياته مدة طويلة من الزمن عتبر صالحة للائخذ بصحتها ، ولكن حوهر الطب النفسي قد تبدل حتى أصبح الآن موضح جدل سافر • وبدأ العلماء يعيمون وضح الماضر يحظي أولئما ألدين يولون الماضر يحظي أولئما السلوك الاجتماعي اعتبارا خاصا لمبدأ السلوك الاجتماعي وأهمية صلة القربي بين الاشخاص بأكبر عدد من الاحتماع •

ما المعنى المقصود بعبسارة العلاج النفساني ؟

تشمل عبارة « العلاج النفساني » ضربا من الاجسراءات والتطبيقسات الفنية تستخدم في علاج الأشخاص

الذين يشكون من اضطرابات عاطفية من أهمها القيام بالمقابلات المتواصلة التي يخلق الطبيب النفسي أنشاءها جوا مناسبا مقبولا يجعل المريض بالاضطراب العاطفي يبدى شعوره الحقيقي ويصببح مدركا للعسوامل والا مساف التي تتحكم في أعراض مرضه وسلوكه المتغلب على نفسه والشعور السائد هو أنه عن طريق القيام عمل هذه النظرة الفاحصة فحسب ، يستطيع المريض أن يحقق تغييرا دائما في مسلكه •

هل يسستخدم الاطبسة النفسسيون في الولايات المتحسسة أنواع العسلاج الجسماني ؟

على الرغم من أن العملاج النفسى يعتبر العلاج الأفضل فى الولايات المتحمدة فى الوقت الحماضر، فان الكشيد من المرضى ينسالون علاجا جسمانيا بمفسرده أو بالاضمافة الى العلاج النفسى • فبينما تسمتخدم تقريبا فى معالجة المرضى الذين يشعرون بحالة من الكاتبة من بعض حالات معدمات الأنسولين فى بعض حالات انفصام الشخصية • وبينما تستخدم العقاقير الحديثة المهمدئة على نطاق واسع ، لا يسمتخدم علاج التنسويم المنتشر فى كثير من البلاد الأوروبية بصورة واسعة جدا •

هل تستخدم فى ميسدان الطب النفسى تطبيقات فنية خاصة لمعائبة الأطفسال المسابين باضسطرابات عاطفية ؟

يسلم الكثير من الا طباء النفسيين بحدود قدرات الا طفال في التعبير عن شعورهم فيستخدمون في علاجهم طريقة العلاج باللعب ولهذا فان مؤلاء الا طباء يخصصون لمقابلة الا طفال المصابين باضطراب عاطفي غرفة تحتوى على الا نواع المختلفة من اللعب التي تعبر عن مواد فنيسة ،

والدمبي التي تمشيل أفراد الأسرة • وفي هذه الغرفة يقوم الطبيب النفسى بخلق الجو المناسب الذي يشيج الطفل على ابداء احساساته وتصرفاته ونوازعه أثناء نشاطه في اللعب •

ما هى العقاقير المهـــدئة ، وماهو رأىالا طباء النفسيين تحاهها ؟

العقاقير المهدئة هى خطـــوة تقدمية فى انتــاج عقاقير أفضـــل بكثير من العقاقير المخــدرة والادوية



تبدأ السلامة النفسية في مراحل الدراسية الباكرة • وفي الصيورة احدى المدرسيات تداعب الأطفيال وتساعدهم على التخفف من مشاكلهم النفسية •

المنومة القديمة • ويبدو أن حدة العقداقير تربح المريض من حالة انقباض النفس وتخفف من توتر أعصابه عن طريق اعتراض الاتصال بين بعض مستويات العقل • وقد أقبل على استخدامها الكثير من الأطباء الاثمريكيين لائها تساعد على التحكم في المرضي المصابين على التحكم في المرضي المصابين منهم يعودون الى حالة أفضل • باضطرابات عقلية وتجعل الكثيرين منهم يعودون الى حالة أفضل • ويعتقد عدد من الاطباء النفسيين أن هذه العقاقير المهدئة انما تؤثر على أعراض المرض فقط ولا تغسير من النوازع الاساسية التي تسببت في النوازع الاساسية التي تسببت في بادىء الاثمر في الإضطراب العقلي •

ما هـو موقف الأطبـاء الأمريكيين المتخصصـين تجاه الطب النفسي ؟

ظل بعض الاطباء الامريكس المتخصصين في بعض فروع الطب يقفون موقفا معاديا تجاه طب النفس، وذلك بسبب عسم توخى الدقة والادعاءات المبالغ في صمحتها التي اتسمت بها الحرفة الجديدة بصفة رئيسية • ومهما يكن من أمر ، فانه عكن القول بأنه قد ظهر في الآونة الأخيرة اعتراف متزايد عهارة الأطباء النفسيين في ميدان علاج المرضى • ويعتبر الطب النفسى في الوقت الحاضر أحد المواضيع الهامة التي يتم تطبيقها في أوائل فترة التمرين الطيبي • والواقع انه كان لاصرار الأطباء النفسيين على وجوب معالجة جسم الانسان كوحدة لا تتجزأ ،

تأثير عظيم جــدا فى مجـــــال الطب الامريكى ؟

ما هى الأشسياء التى استطاع اكتشافها علماء الأنثربولوجيا فيما يتعلق بتطسورات الخصسائص الجسمانية للأمريكيين ؟

لقد قرر علماء الانثربولوجيا الأثمريكيون أن الشسبان تنمو أجسامهم بسرعة أكبر من سرعة نعو أجسام آبائهم ، وإن قاماتهم تصبح أطول من قامات والديهم • فالشبان الأثمريكيون في الوقت الحاضر ، لهم أعناق وأكتاف وخصور أعرض وأرداف أضيق •

هاهى الموضوعات الوئيسية التى يدرسها علماء الاجتماع في الولايات المتحدة ؟

تهيئ كليات علم الاجتمساع في الجامعسات الاثمريكية الشسهيرة ، دراسات في موضوعات مختلفة مشل نظرية الاجتماع ، والائسلوبية ، ومشاكل المجتمع ، وعلاقات الائجناس والاثجيال ، والمطابقة الاجتماعية ، والتطور الاجتماعي ، وعلم المجتماع المضرى والريفي ، وعلم المسكان والائسرة والمالي العسام والمواصلات ، وعلم الاجتماع السياسي ، وعلم دراسة المماعات الصغيرة ،

ما هى المميزات الهامة التى يتصف بها علم الاجتماع الاثمريكي بالنسبة لعلم الاجتماع في البسلدان الاخرى من العالم ؟

لقد لاءم علم الاجتماع الائمريكي نفسه ليعتمد على علم الطبيعية بدلا من اعتماده على التاريخ أو الفلسفة • وفضلا عن ذلك فان علماء الاجتماع الأمريكين يركزون أهمية خاصة على الطريقة العلمية التي تستخدم فى تطبيقها بعض العوامل مشل التجارب العملية الخاصة بالنظريات والبراهين الكمية ، أما الميزة التي يتصف بها علم الاجتماع الامريكي فتتمثل في النجاح الذي أحسرزته مشاهدة مناطق معينة من العالم المعاصر مشاهدة تقوم على الطبيعة بدلا من قيامها على المقارنة التاريخية أو التصنيف الفلسفى للنظم الاجتماعية الكبيرة •

A

ما هى الاتفاق الجديدة التى يتم تطويرها الاتن بواسطة علماء الاجتماع الأمريكيين؟

من بين أحدث الموضوعات التى تدرس فى ميدان علم الاجتمساع الأمريكى: الاتصال البشرى والدور الذى الذى يلعبه فى المجتمع، والدور الذى تقوم به الطوائف الاجتماعية المختلفة فى تطوير شخصية الفرد، وتطوير الرأى العام، والقوة الطبيعية الخاصة به، وتكوين الطوائف الصغيرة من السكان وخدماتها الاجتماعية، والعوامل الاجتماعية التى لها صلة

بالا مراض الجسمانية والعقليـــة ، ومعالجة الا مراض *

6

ما عمدد علماء علم النفس في الولايات التحدة ؟

حوالى ٢٠٠٠٠ منهم ٥٦ فى المائة تقريبا حائزون على درجة دكتوراه ، و ١٤ فى المائة حائزون عسلى درجة البكالوريوس و والنساء يمثلن ما بين مؤلاء العلماء ، كما يعمل حسوالى نصف عدد العلماء النفسسيين فى الولايات المتحدة فى الجامعات ، والربع فى الحكومة ، والربع الاخسر فى الصناعة الحاصة والمؤسسات التى لا تستهدف الربح و

0

ما هى الاتجاهات الحديثة التى اتبعتها الأبحاث الخاصة بتكوين الشخصية فى الولايات المتحدة ؟

لقدكان لا بعاث تكوين الشخصية ما المدة الا خديرة حدوافر من مصادر عديدة ، منها تأثير عامل الكبت على التصرفات و تجدرى دراسة تأثير عامل الحبل في المعمل حيث يمكن اختبسار حالات أوجه الكبت والتحكم فيها أثناء تأثيرها على مقدرة الانسان ، وفكره ، وطبيسا حيث يمكن أجريت على بعض الناس في الماضي أجريت على بعض الناس في الماضي بل جديد نسبيا ، وهو ذلك الميدان بل جديد نسبيا ، وهو ذلك الميدان بل جديد نسبيا ، وهو ذلك الميدان بل جديد نسبيا ، وهو ذلك الميدان

تتحكم فى اتخاذ القرارات وفى هسذا المسدان تحاول البحوث أن تضسيق من الفجروة الموجودة بين المبادى الحسابية الخاصسة باتخاذ القرارات والعادات النفسية التى غالبا ما تبطل ايجاد الحلول المنطقية وللمشكلات و

هل يقوم علماء النفس بأى دور فى الأبحاث الخاصة بالرأى العام فى الولايات المتحدة ؟

يعمل علماء النفس الأمريكيون بجد متواصل لتحسين وسائل الا بحاث الحاصة بالرأى العام ويهتم هؤلاء العلماء بصفة خاصة بالمشكلات الاحصائية المتعلقة بتكوين «عينات » مناسبة ضرورية لضمان تهيئة حلول سليمة ، وبتحديد كيفية توجيه الأسئلة دون فرض اجابان متحيزة بالردود • وبما أن الرأى العام يعتبر على درجة كبية من الأميات المتحدة ، فان الكثيرين من الولايات المتحدة ، فان الكثيرين من علماء علم النفس فيها يكرسون الحاصة بهذا الميدان •

ما هو النجاح الذي تم احرازه في الولايات المتحدة في ميدان انتاج العقاقير الخاصة بمعالجة الاضطرابات العقلية والعاطفية ؟

لقد نجح العلماء الائمريكيون في انتـــاج عقاقير مختلفة أهمها العقاقير المهدئة والمنشطة الخاصــــة بعــــلاج

الاضطرابات العقلية والعاطفيسة و وأثبتت هذه العقاقير فاعليتها فيجعل المرضى فى المستشفيات وخارجها أكثر استجابة للعلاج النفسى واعادة قواهم العقلية ،كما أثبت استخدامها فاعليته فى تعجيل الشفاء والتقليل من عدد المرضى فى المستشفيات العقلية و تهدف الا بحاث الحاليسة الى ابتكار عقاقير تستخدم فى علاج بعض الحالات لا مراض عقلية معينة و

كيف تستفيد المدارس في الولايات المتحدة من علماء النفس ؟

تستفید المدارس الائمریکیة من المتخصصین فی علم النفس بصفة رئیسیة ، عن طریق قیامهم بتجارب تشخیصیة تفصیلیة بغرض تجدید القوی العقلیة للطلبة وتقسدیر



الأطفال الذين يتمتعون بالسلامة النفسية يبدون سعداء وأصحاء داغا.

شخصياتهم • وبالاضافة الى ذلك فانهم يقومون باسداء النصسيحة للطلبة لمساعدتهم على اختياد نوع العمل المناسب لهم في المستقبل وتقديم المساعدة للطلبة الذين قد يصادفون متاعب عاطفية ، بالتعاون مم أولياء أمورهم ومدرسيهم •

ما هو الدور الذي يلعبه علماء النفس في ميسدان الصناعة ؟

يقوم علماء النفس في ميسدان الصناعة بالمساعدة على اختيار الشخص الاصلح لشغل الوظيفة للناسبة له وابتكار وسائل أكشر كفاية لتدريب العامل على القيام بأعباء وظيفته الجديدة ومساعدته على انجاز عمل معين ، كما أنهسم يساعدون على تحسين العالقات بين العمال مساعدة تؤدى الى تهيئة

ما هى أوجه النشاط التى يهتم بها علماء النفس الأمريكيون فى ميالا المندسة ؟

يهتم علماء النفس الأمريكيون. المستغلون في ميدان الهندسة في الولايات المتحدة بايجاد الوسائل لزيادة الكفاءة البشرية • فقد أدرك هؤلاء العلماء أن ادارة واستخدام أي نوع من الآلات والمسدات لابد أن يتوقف على عوامل بشرية ، ولذا فانهم يقومون بأبحاث مستؤدى

الى تصميم آلات ومعدات أخرن بدبرها الانسان بكل كفاءة •

ما هى بعض الموضسوعات التى يبحثها حاليا علمساء النفس الاجتمسساعيون. الامريكيون ؟

يقوم علماء النفس الاجتماعيون الاثمريكيون حاليا بابعاث خاصسة بالتواحى الاجتماعية المتعلقة بالادراك واللغة وتربية الطفسل والأثمراض الجسمانية والعقلية ، كما يقسومون في مجال الاقتراع ، وتسوية المشكلات ، وتكوين القسرارات بين الطسوائف الصغيرة ، وعلاقات الاجتماس ، والزعامة ، والتصرفات الاجرامية ، والفوارق النفسانية التي يتميز بها أفراد المجتمعات المختلفة ،

ماهى الطرقالتي يستخلمها ا علماء النفس الاجتماعيون. الأمريكيون ؟

يتجه علم النفس الاجتماعي، مثانه في ذلك شأن العلوم الأمريكية الأخرى، بدرجة كبيرة نحو الأبحاث التجريبية والعلماء المتخصصون في هذا الميدان بحصاون على المعلومات عن طريق ملاحظة تصرفات الانسان ملاحظة مباشرة، والمقابلات والاجتماعات الشخصية والاختبازات الموضوعية ووراسية الحالات الشخصية المسهبة والتجاريب العملية، كما تفسر البيالات بصفة المعلية، كما تفسر البيالات بصفة

خاصة من حيث كمياتها باسمتخدام أساليب فنية حسابية واحصمائية ، وذلك بغرض اجراء أبحاث على الكثير من الحالات المتناقضة المستخدمة على نطاق واسع •

ما القصدود « بالدراسات الخاصة باليول التصرفيسة » في الولايات التحدة ؟

تهتم « الدراسات الخاصة بالميول التصرفية » بقياس السيعور الذي يخالج الناس عن الموضوعات المتعلقة بهم • فبالإضافة الى الالمام بمعلومات رئيسية عن شعورهم وتصرفاتهم عن أى موضوع يتم اختياره ، فان هذه الدراسات تهتم بالائساليب الفنيسة الخاصة بقياس تصرفات هؤلاء الناس وبفاعلية الوسائل المختلفة في تحقيق التغير في تصرفاتهم •

ما هو الاقتراع الا مريكي للرأي العام ؟

مناك نوع من الاقتراع الأمريكي للرأى العام وضبع لمعرفة شسعور جميع الافراد بالنسبة لمسالة عامة مثل التجارب النسووية ، وذلك عن طريق التشاور مع فئة من الممثلين الامريكيين يتم اختيارهم باسساليب فنيسة احصائية ، أما الاقتراعات الاخرى فتنحصر في اختذ نماذج من الاراء من قطاعات

مختسارة من السسكان مشل رجال الاعمال والعمال والطلبة وغيرهم من القطاعات ويجرى رجال الكونجرس بصفة منتظمة به الاقتسراع في دوائرهم الانتخابية ليسترشدوا به عند الادلاء بأصواتهم في صالح أوضد القوانين المعتزم اصدارها وأما أهم أنواع الاقتراعات فهي تلك التي تحاول التنبؤ بنتائج الانتخابات و

كيف يستخدم الاقتراع للرأى العسام من جانب الادارات الحكوميسة ، في الولايات المتحدة ؟

لقد استخدم أحيانا المستولون الحكومبون في الولايات المتحسدة الاقتراعات للرأى العام في معرفة كيفية اعتبار الشعب لبوامجه • ففي عامى ١٩٤٤ و١٩٤٥ قيامت وزارة الجيش بدراسة لمعرفة أي الفئات من الجنود يجب تسريحهم قبل غيرهم . وقامت وزارة الزراعة لعدد من السنوات بمقابلة جماعات من ممثلي المزارعسين لمعرفة أي الا شياء يرضون عنها أو لا يرضون عنها منسياسات الحكومة الزراعية ، كما قامت بعض المدن باجراء دراسات لعرفة شكاوى المواطنين عن الطريقة التي تحكم بها المدينة • ولقد أدت هذه الدراسات وغيرها الى اعادة النظر في السياسات العامة تتمشى مع رغبات وشكاوى السكان.

هل یستخدم مغرجو براهج الرادیو والتلیفزیون الأمریکیة اقتراعات الرأی العام فی تقریر برامجهم ؟

كرس مخرجو برامج الراديو والتليفزيون الأمريكية الكثير من جهودهم لمحاولة معرفة أى نوع من أنواع البرامج الاذاعية والترفيهية يفضلها المستمعون • ولقد قاموا بعملهم هذا عن طريق اجراء عدد من الاقتراعات المتنوعة للرأى العام ،

عدا الدراسات الا حرى الخاصة برد الفعل عند المستمعين ، بما فيها الاستفسارات التليفونية في طول البلاد وعرضها • وعما أن محطات السراديو والتليفزيون في الولايات المتحدة يمتلكها الا فراد وتدرك أنها ستفقد الكثير من مستمعيها وأعمالها اذا لم تعمل على ارضاء الجمهور ، فأن هذه المحطات تستجيب بوجه عام بسرعة الى نتائج مثل هذه الدراسات وبالتالى تقوم بتعديل برامجها تمشية مع هذه النتائج •

الباب الباب البع الاقتصاد الأمريكي

١ - نظرة عامـة

ما هى الشروة الاجمالية للولايات التحدة ، وما هى أنواع أصولها ؟

قدرت الشروة الاجمالية للولايات المتحدة في عام ١٩٥٨ بعوائى ١٩٨٢ بليونا و١٠٠ مليون دولار ، منهاحوائى مه ١٠٠٠ ممثلة في مبان ، و٣٣٠/٠ ممثلة في معدات ومهمات وبضائع ونقد ذهبى وفضى ، و١٦٠/٠ ممثلة في ممتلكات بالخارج ٠

ما القسدار المستخدم من الانتاج الاجمالي للامة في الدفاع القومي ، وما المقدار المستخدم في الاستهلاك الشخصي ؟

فى عام ١٩٥٩ بلغ اجمالى الانتاج للسلع والخسدمات ٨ر٧٧٤ مليون دولار ، أى ضعف الانتاج فى عام ١٩٢٩ تقريبا ، وذلك بعد الأخذ بعين الاعتبار تغير الأسعار ، ومن هذا المجسوع الاجمالي قامت الحكومة الفيدرالية بشراء ماقيمته ٨ر٥٤ بليون دولار تقريبا أو ما يوازى ١٠٠٠/٠

هنه تقريباً للدفاع القومى ، كما قام الاعمالي باستخدام ثلثي هذا المجموع تقريباً في الاستهلاك الشخصي •

هل كانت قيمة المعروفات للاستخصى فى الولايات المتحدة ، تزداد أو تنقص خلال العشرات من الاعوام الماضية ؟

كان على الا مريكى العادى أن ينفق على أساس القيمة الحقيقية للدولار أو بمعنى آخر ، القوة الشرائية للنقد عنى عام ١٩٥٩ ، ٥٠ ./. أكثر مما كان ينفقه في عام ١٩٢٩ ٠

ما مقسدار نصیب العسمال والموظفین من الدخل القومی الائمسریکی ، وما مقسسدار نصیب رجال الاعمال ؟

دفع فى عام ١٩٥٩ حوالى ٧٠ ./. من الدخل القومى الى العمال والموظفين كأجور ومرتبات ، وحوالى ١٦ ./. الى أصحاب الأملك والمشروعات الفردية ، و٤ ./. كفوائد على الأموال المسلفة ، والرصيد البساقى وقدره . ١٠ ./. كأرباح للشركات المساهمة وكان نصيب العمال من الدخل فى

ارتفاع منتظم أثناء الثلاثين سسنة الماضية .

ما هى النسبة التى تحصل عليها مختلف القطاعات الاقتصادية من الدخال القومى ؟

فى عام ١٩٥٩كان نصيب الزراعة والمتعدين من الدخل القومى فى الولايات المتحدة حوالى ٢٠/٥ والبناء والصناعة ٣٦ /٠، والتجارة والاعمال المالية ٢٦ /٠، وخدمات النقل والمواصلات ٢٠ /٠، والاعمال الحكومية

ما هو النوع الأكثر انتشارا من مشروعات الاعمال في أمريكا ؟

ان الغالبية العظمى من مؤسسات الاعمال الخاصة فى الولايات المتحدة صغيرة ويمتلكها أفراد • ومن بين كل خمسة من هذه المؤسسات ، وعددما وحدد شركة مساهمة واحدة •

كم من الا^مريكيين يمتلكون أسهما في الشركات ؟

يمتلك أكثر من عشرة ملايين شخص أو واحد من بين كل اثنى عشر شخصا من البالغين ، اسهما في الشركات الأثمريكية ويبلغ عدد النساء اللواتي يملكن حصصا في هذه الشركات أكثر من نصف مجموع حملة الأسهم في الولايات المتحدة ٠

ما مسدى فائدة صسسندوق الاستثمار المشترك ؟

يستثمر أكثر من مليونى أمريكى مدخراتهم فى صندوق الاستثمار المشترك ويوجد فى الولايات المتحدة أكثر من مائتى مؤسسة من مؤسسات مندوق الاستثمار المشترك ولقد تضاعفت أصول هذه المؤسسات ثلاث عشرة مرة اذ بلغت ١٦ بليون دولار ويبلغ متوسط ما يستثمره الشخص الواحد من حملة الأسهم فى هذا الصندوق حوالى ٣٦٩٠ مليون دولار تقريبا و

كيف تقسم اتقوة العمالية الأمريكية بين المهنالزراعية وغير الزراعية ؟

فى عام ١٩٦٠ كان عدد العمال الذين يعملون فى المهن غير الزراعية حوالى ٢١ مليون شخص من مجموع القدوة العمالية العاملة فى الولايات المتحدة وعددها ٦٨ مليون شخص الما عدد العمال الذين كانوا يعملون فى المهن الزراعية فى العام ذاته فقد كان ٧ ملايين شخص وبعبارة أخرى يعمل فى الزراعة عدد من العمال ينقص بقليل عن ١٠ ./. من مجموع ينقص بقليل عن ١٠ ./. من مجموع القوة العاملة فى الولايات المتحدة ٠

ما هو متوسسط ما يحصسل عليه جميع الموظفين الذين يعملون وقتا كاملا في كافة الاعمسال والصسناعة ، في الولايات المتحدة ؟

كان متوسط ما يحصل عليه جميع التعمال والموظفين الذين يعملون الوقت الكامل ، في عام ١٩٥٨ ، في كافة الإعمال والصناعة ٢٣٢٤ دولارا للشخص الواحد ، أما العمال الذين كانوا يعملون في عام ١٩٥٨ في الصناعات الانتاجية فقسد كانوا يعملون في يحصلون في المتوسط على مبلغ ١٩٥٨ ولازا ، والذين كانوا يعملون في التعدين على مبلغ ١٩٢٩ دولارا ، والذين كانوا يعملون في صناعات النقل والمواصلات على مبلغ ٣٤٢٥ دولارا ، والذين كانوا يعملون في صناعات النقل والمواصلات على مبلغ ٣٤٢٥ مبلغ ٣٤٢٥ دولارا ،

ما مقدار ما تنفقه مشروعات الاعمال الامريكية في المصانع الجديدة والمعمدات الحديثة ؟

انفقت كافة مشروعات الأعمال الأمريكية في عام ١٩٦٠ _ ٥٧٧مليون دولار في المصانع الجديدة والمعدات الحديثة و ومن هذا المبلغ أنفقت الصناعة ١٥٥١ مليون دولار في التاج سلع يتألف أكثر من نصفهامن النبوع الذي لا يعمر طويلا، وفي انتاج مواد غذائية وكيماويات وأقمشة وزيوت وورق مطاط و أنفقت المنافع العامة والمواصلات والمشروعات العامة والمواصلات والمشروعات المصانع الجديدة والمعدات الحديثة المنافع المنفق في التعدين والنقل المبلغ المتبقى و

ما مقدار الربح الذي تحققه الشركات الائمريكية ؟

كان متوسط الارباح الصافية للشركات الأمريكية في الآونة الاخيرة بعد اقتطاع الضرائب خمسة سنتات لكل دولار من المبيعات ، وفي عام ١٩٥٧ أعلنت الشركات الامريكية عن تحقيق مبيعات اجمالية بلغت قيمتها ٧٦٥ بليون و ١٩٦ مليون دولار وقد بلغت أرباح هذه الشركات من هذه المبيعات ٢٤ بليون و ٤٩١ مليون دولارا ٠ لليون و ٤٩١ مليون دولارا ٠

ما هي أنواع الصناعيات الخاضيعة للوائح الحيكومية الفيدرالية ؟

من الصناعات الا مريكية الخاضعة للوائح الحكومة الفيدرالية: السكك الحديدية، ووسائل النقل بالسيارات بين الولايات، وشبكات الطرق الجوية والمائية، والتليفون، والتلغراف، والاذاعة، وسوق الأوراق المالية، والكهرباء، والغاز الطبيعي، والقوى الكهربائية و فالا سعار التي تفرضها والحدمات التي تهيئها المنافع العسامة المكوم تنظيمها من جانب وكالات الحكومة و

ما هى القوانين الأمريكية المنظمة لصناعة وتعبئة وتسويق المواد الغذائية ، والعقاقير الطبية ، وأدوات الزينة ؟

توجد في الولايات المتحدة ثلاثة قوانين تنظم صناعة وتعبئة وتسويق المواد الغذائية ، والعقاقير الطبية ، وأدوات الزينة ، أحدها ينص على أن تكون المنتجات سليمة ونقية ومعنونة على أغلفتها معلومات صحيحة عن محتوياتها، وثانيها ينص على حظر الدعاية الكاذبة لهذه المنتجات، وثالثها ينص على حظر استخدام البريد بغرض الغش وبالتالى القيام بصفة غير شرعية بادعاءات كاذبة فيما يتعلق بالعقاقير الطبية عن طريق الاعلانات التي ينقلها البريد و

كيف تطبق الولايات المتحدة وتنفذ القوانين التى تضهن نقاوة وسلامة المواد الغدائية والعقاقير الطبيسة وأدوات الزينة ؟

بقيام الحكومة بجولات تفتيشية دورية على المصانع التى تنتج وتعبىء وتوزع هذه المواد ، وتحليل عينات منها في معامل الحكومة ، ويوجد مفتشون حكوميون في جميع الأوقات في المصانع التى تقوم باعداد وتعبئة اللحوم والطيور ، ومن ثم فانهم يقومون بمصادرة أي منتجات غير سليمة صحيا واحالة المخالفين للعقاب عن طريق القانون ،

ما هو الاتجاه ازاء الاحتكار الاقتصادى في الولايات المتحدة ؟

الاحتكار الاقتصادي غير مصرح به قانونيا في الولايات المتحدة ، وكان أول قانون تشريعي همام قصد به مكافحة الاحتكار هو قانون شميرمان المناهض لتكتلات المنتجين « ترست » والذي تمت الموافقة عليمه في عمام

۱۸۹۰ والحكومة تحظر على أى صانع أو باثع للمنتجات أن يمنع أسعارا أقل لائى عميل دون الآخر اذا كان الهدف من ذلك الحد من المنافسة أو ايجاد أى نوع من الاحتكار •

•

ما هو الهدف العسام من القوانين المناهضية لتكتلات. المنتجين « ترست » ؟

الهدف من حمده القوانين حمو التسجيع والمحافظة على المنافسة غير المقيدة في الأسواق الحرة المفتوحة كوسيلة لضمان أسعار عادلة وتحقيق الجودة الفائقة للمنتجات والحدمات والاستفادة بكفساية من المسوارد الاقتصادية للأمة الأمريكية و

٢ - الزراع_ة

ما هي مساحة الأرض. الزراعية في الولايات المتحدة؟

ترید مساحة الارض الزراعیة فی
الولایات المتحدة علی ۱٫۱ بلیون فدان
(۲۰۶ ملیون هکتار) أو حوالی
منها حوالی ۳۹۰ ملیون فدان (۱۳۰ ملیون هکتار) مزروعة بالغلال فی
الارض الزراعیة أثناء العشرین سنة
الماضیة بمقدار بربو علی مائة ملیون
فدان (۲۰ ملیون هکتار) و وبالاضافة
الی ذلك فقد تم تحویل ما یزید علی
الاربعین ملیون فدان (۱۳ ملیون

المواد الغذائية وخيـوط النسيج الى الاستهلاك البشرى •

ما هى النسبة اللوية من سكان الولايات المتعدد الذين كانوا يعملون فى الزراعة علم عام ١٩٦٠ ؟

بلغت نسبة من كانوا يعملون فى الزراعة من سكان الولايات المتحدة عام ١٩٦٠ حـوالى ١٠ ./. ، بينما بلغت ما يربو على الـ٩٠ ./. فى عام ١٧٩٠

هـل عـدد الرجـال الذين يعملون فيالزراعة الأمريكية أكثر من عدد النساء ؟

من بين المزارعسين الائمريكيين البالغين سن الرشد، يعمل فىالزراعة المراة، وهذا يرجع بصفة رئيسية الى أن المزاوعات غير المتزوجات غالبا ما يغادرن الريف للعمل فى المدن ويتألف ثلاثة أرباع مجموع العمال الزراعيين الذين يعملون بالاثجر من الرجال تقريبا ، ولا يزيد عدد النساء العاملات فى الزراعة على الراعة على

ما هو أجر العمال الزراعيين في الولايات التحدة ؟

تتفاوت النسب في أجر العمال الزراعيين في الولايات المتحدة تفاوتا كبيرا بين القطاعات الزراعية المختلفة، وذلك وفقا للفوائد التي يحصلون

j.

عليها بالاضافة الى الأجر النقدى • ففي عام ١٩٥٩ كان الأُجر اليومي للعامل الواحد من العمال الزراعيين الذين لا يحصلون من صاحب العمل على وجبات غذائية ومسكن ، يتراوح بين أربعة دولارات في اليوم الواحد فىالموسم غيرالزراعي وعشرين دولارا في اليوم الواحد في الموسم الزراعي أو في المتوسيط ٤٠ر٦ دولارات في اليوم مقابل ٥ دولارات و١٠ سنتات في اليوم للعامل الواحد من أولئك الذين يحصلون على بيوت مفروشة • ويبلغ متوسط ما يحصل عليه العمال الزراعيون الانمريكيون من أجور في اليوم الواحد في الوقت الحاضر أربعة أمثال ما كانوا يحصلون عليه في عام ١٩٤٠ • وفي عام ١٩٥٧ بلغ مجموع ما حصل عليه العمال الزراعيون من أجور نقدية بليونين و ٤٠٠ مليون دولاد ٠

a

ما هو عدد عمال التراحيل السرراعيين في السولايات المتحدة ، وما هو متوسسط أجرهم اليومي ؟

فى الولايات المتحدة ما يربو على الزراعيين يتنقلون من ممال التراحيل الزراعيين يتنقلون من منطقة الى أخرى استجابة لرغبات الأفراد، وتغيرات الفصول التى تحتاج الى خدماتهم ويحصلون فى المتوسط على أجر نقدى يبلغ ٥٤ر٦ دولارات فى اليوم و ويجد عدد كبير من هسؤلاء العمال وظائف يعملون فيها الوقت الكامل المعين وينشئون منازل دائمة

لهم فى احدى المقاطعات الزراعية المتعددة ·

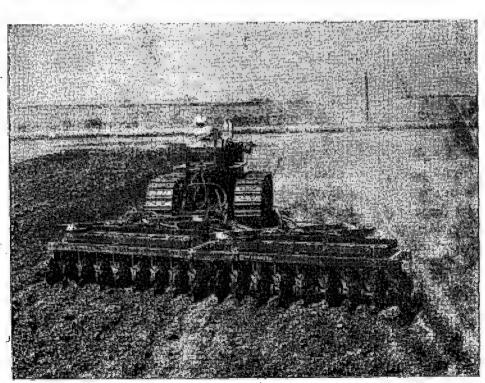
كم سساعة في الأسبوع يعمل المزارعون الأمريكيون؟

يعمسل المزارعون الأمريكيون في الائسبوع ٦ر٥٥ ساعة في المتوسط ٠

ما هي القسوة الانتاجية للمزارع الواحد في الولايات المتحدة ؟

ينتــج فى المتوســط المــزارع الائمريكي الواحد من المواد الغذائيــة

والنسيج ما يكفى لاربعة وعشرين شخصا بما فيه نفسه وفى عام ما 1950 أنتج العامل الزراعى الواحه من هذه المواد ما يكفى لاربعة عشر شخصا ، وفى عام ١٩٣٢ أنتج مايكفى لعشرة أشخاص وبسبب التحسين الذى أدخل على الآلية والتكنولوجيا منة الماضية من أن يحقق أكشر من ضعف طاقته الانتاجية ، بينما خفض من عدد ساعات العمل لعماله عايقرب من النصف و



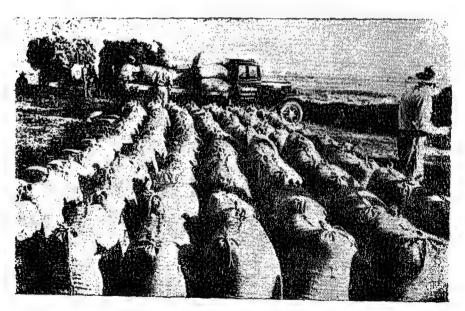
أدى استخدام الآلات الزراعية مثل آلة بدر الحقول الموضيحة في هيله الدي الصورة الى زيادة الانتاج الزراعي

ما مقدار متوسط انتاج الفدان الواحد من الذرة وحبوب السرغون (ذرة صيفية) واختطة والشعير والشوفان والجسوداد في الولايات المتعدة ؟

فى عام ١٩٥٨ أنته الفه الدارة الواحد من الأرض المنزرعة بالذرة الراه بوشل ، وبالسرغون ٧ر٣٦ بوشل ، وبالمنطة ٣٦٧٧ بوشل ، وبالشوفان وبالشعير ٣٦١٦ بوشل ، وبالشوفان ٧ر٤٤ بوشل ، وبالجودار ١٨٨٧ بوشل ،

ما عدد الفدادين التي يمكن ذراعتها بالذرة في اليسوم الواحسد في السولايات المتعدة ؟

يستطيع المزارع ـ اذا استخدم آلة الحسرت ذات السرعة العاليسة التى تقوم بحرث وتسسميد الأرض في آن واحد ـ أن يزرع مساحة من الأرض تقدر بمائة فدان بالذرة في يوم من ثماني ساعات عمل ، كما أنه يستطيع أن يزرع هذه المساحة نفسها بالذرة في نفس الوقت اذا ما استخدم الآلات الزراعية ذات السرعة العالية المتعددة .



أكياس مملوءة بالحاصيل الزراعية يقوم الزارعون بنقلها بوسساطة سيارات اللورى ، الى الخسازن والأسواق

كم من المزارع فى الولايات المتحدة يديرها أصحابها ، وكم يديرها المسورارعون المستأجرون ؟

قى عام ١٩٥٤ كان أكثر من ٧٦٧ مليون مزرعة ، أو نصف عدد جميع المزارع فى الولايات المتحدة ، تدار من جانب أصحابها • وبالإضافة الى ذلك ، كان هناك ما يقرب من مليون مزرعة تدار من جانب الأشيخاص الذين يملكون حصصا فى المزارع التى يعملون فيها • أما عدد المزارع التى كان يديرها المزارعون المستأجرون ، فقد بلغ فى العام نفسية ربع مزارع الولايات المتعدة •

كيف يقتسم المزادعون المستأجرون واصحاب الأراضى دخسل المسزادع فيما بينهم ؟

تتوقف نسب الحصص التى يحصل عليها المزارعون المستأجرون وأصحاب الأراضى على النوع النسبى للأيدى العاملة والآلات الزراعية والعقدار المستخدم فى انتاج الغلة • فعلى سبيل المثال: يكون نصيب المزارع المستأجر المثال: يكون نصيب المزارع المستأجر وثلاثة أرباح الغلة ، بينما يكون نصيب كل من المستأجر وصاحب نصيب كل من المستأجر وصاحب المزرعة من النرة نصف المحصول • ويجد بعض المزارعين الأمريكيين أن الا جدي لهم استثجار مزرعة أو اقتسام غلاتها لا أن يتلكوها • وهناك كذلك بعض المزارعين الذين وواصلون عملهم فى الأرض المستأجرة وواصلون عملهم فى الأرض المستأجرة

حتى يدخروا الاموال المكافية لشراء مساحة من الارض يمتلكونها •

هل تزداد أم تنقص الزارع فى الولايات التحسدة فى عددها وحجمها ؟

بينما ازدادت مساحة المزارع في الولايات المتحدة بمقدار مائة مليون فدان في غضون العشرين سنة الماضية ، نقص عددها في المدة نفسها بمقدار مليوني مزرعة ،

ما قيمة الزارع في الولايات المتحدة ؟

۲۰۸ر۲۰۰ ملیون دولار منهسا ۱۲۸٫۲۰۰ ملیون دولار ممشلة فی عقارات ، و ۲۰۰ر۲۰۰ ملیون دولار ممشلة فی ممتلکات طبیعیسة عدا العقارات ، و ۱۹۵۲ ملیون دولار ممثلة فی ممتلکات مالیة ، أمامتوسط ممتلکات المزارع الا مریکیة فتقسدر قیمتها بحوالی ۲۰۰۰۰۰ دولار ،

ما مقدار الدخسل النقسدى الذي يحصل عليسه المزارع الاعمريكي العادى في السنة الواحدة ؟

كان متوسسط نصيب المنزارع الاثمريكي الواحد من الدخل النقسدي الاجمال للمسزارعين في عام ١٩٥٨ حسوالي ٢٢٢٠ دولارا ، أي بزيادة كبيرة عن المبلغ الذي حصسل عليه في عام ١٩٤٠ وقدره ١٩٤٤ دولارا ، وفي العام ذاته كان متوسسط الدخل الصافي للمزرعة الواحدة حسوالي

خمس الدخل الاجمالي أو ١٩٩٠ دولارا تقريباً ٠

أيســـتطيع المــزارعون الأمريكيون الحصـول على قروض منالحكومة لعملياتهم الزراعية ؟

يستطيع المزارعون الامريكيون الحصول على قروض لعملياتهم الزراعية المشروعة من مؤسسسات التسليف الخاصة والتعاونية ، ومن وكالات الحكومة الائمريكية • كما تقوم الحكومة الامريكية بتسليف الاموال الى المزارعين لمواجهة النفقات الزراعبة مثل شراء المزارع وتحسينها، ودفع تكاليف مشروعات المحافظة على الترعوالماه ، وشراء الآلات الزراعية والماشية والاعلفة والتقاوى . ويستطيع المزارعون سداد القروض الممنوحة للعمليات الزراعية على مدى سببعة أعوام ، والقسروض الممنوحة للمحافظة على التربة والمياه على مدى عشرين عاماً ، والقــروض الممنــوحة لشراء المزارع وتحسينها على مدى أربعين عاما بنسبة منخفضتة من الفائدة ٠

هل تقوم الحكومة الأمريكية باعــلام المزارعين آولا بأول عن أحــــوال الأســـواق الخاصة بالمنتجات الزراعية ؟

تقوم الحكومة الائمريكية بتــزويد المزارعين وغيرهم منالناس بالمعلومات عنالاسعار والمؤن والمهمات والطلبات

الخاصة بجميسع المنتجات الزراعية الهامة ·

ما هي مساحة الأرض التي تزرع بالري في السولايات المتحدة ؟

حوالی ۳۱ ملیون فدان ، منهسا ما يزيد على ٩٠ في المائة في الجسر، الغربي من الولايات المتحدة • وقسد استصلحت المشروعات الخاصية مساحة تبلغ حوالي ٨٠ في المائة من الارض التي تزرع بالسوى • أسا المساحة الباقية فقد استصلحتها الحكومة الفيدراليسة • ومن بين المشروعات التي قامت بتنفي فها الحكومة الفيدرالية مشروع هيئة وادى تنيسى ، ومشروع سنترال فالى في كاليفورنيا الذي ينقل المياه بكمات ضخمة لمسافة تربو على ٥٠٠ ميل أو ٨٠٠ كيلو متر ٠ ويتألف جزء كبير من المنتجات التي تزرع في المساحات الم وية ، من الحاصلات ذات الثمن الغالى والطلب المرتفع مشل الخضراوات السيتوية والفيواكه والبندق والاعشاب والبذور التي هي من سلالات خاصة • وتستخدم يوميا كمية من المياه تزيد عـــلى ١٠ بلایین و ۹۸۰ ملیون جالون لانخراض الرى في الولايات المتحدة .

ما مقدار ما يستخدم من الأسمادة التجمارية في الولايات المتحدة ؟

لقد تضاعف مقدار ما يستخدم من الاسمدة التجارية في العشرين سننة

الماضية ، اذ يبلغ ما يستهلك منها حاليا أكثر بكثير من عشرين مليون طنمترى مقابل سبعة ملايين طنمترى في عام ١٩٤٠ ـ وما زالت الكمية المستخدمة من هذه الأسمدة آخذة في الازدياد ، وفي عمام ١٩٥٧ بلغ متوسط ما استهلك من الاسمدة المتجارية المحتوية على نسبة كبيرة من المواد المغذية في الفددان الزراعي الواحد ٢٤٠ رطلا أو ١٠٩ كيلو

كيف يقفى المؤارعون فى السولايات المتحسدة على الاعتساب البرية غيرالرغوب فيها ؟

باستخدام مختلف المستحضرات الكيماوية ، وتتكون حاليا من حوالى ٧٤ مستحضرا من أنواع متعددة ٠ ففي عام ١٩٥٦ استخدم في المزارع: الامريكية حوالى ٣٩٠٠٠٣ طن مترى من العقاقير والمبيدات التي تم توزيعها بواسطة وسائل النقل البرية والجوية وهذه الكمية قد زادت زيادة ملموسة عن الكمية التي استخدمت



أدى التقدم الزراعي الى زيادة انتاج « الطباق » في أمريكا • وتوضيح الصيورة منظرا من مناظر ذراعة « التبغ » أو « الطباق » في وادى. نهر كونيتيكت بولاية « ماسسا تشوستس »

لمثل همذا الغسرض في عام ١٩٤٥ وقدرها ٢٩٣٠ طن مترى وعلى الرغم من أن المساحة الزراعية التي تم علاجها بهذه الطريقة في عام ١٩٥٧ كانت حوالي ٢٠٠٠٠٠٠٠٠ البسرية فدان ، فان الاعشساب البسرية ما زالت تخفض حسب تقسرير الخبسراء حن الانتساج الزراعي الأمريكي بحوالي أربعة ملاياني دولار سنويا .

كيف تقـــوم الحكومة الأمريكية عنع انتشـاد الافات والخشرات ؟

يمنع انتشهار الاتفات والحشرات بصورة متواصلة من جانب علماء الحشرات الاثمريكيين الذين يقسومون بوضع الخطط لحملات خاصة لمكافحة الحشرات أينما وجدوا ذلك ضروريا ، وبجولات تفتيشية على جميع النباتات والحبوانات التي تنتقل من ولاية الى أخرى • ولقد تم القضاء قضاء مبرما في الولايات المتحدة على بعض الا فات الزراعية مثل ذبابة فاكهة البحـــر المتوسيط ، وحشرة الموالح ، وغيرها من الحشرات • وبالاضافة الى ذلك فقد قام علماء الحشرات بمساعدة المكومة الائمريكية بشسن حمسلات ضخمة ضد آفة الخنفساء اليابانية ، ونملة النار ، وذبابة الفسواكه المكسميكية والجنسادب وغميرها من الا فات ٠

ما هى احدث التطورات التى تم ادخالها على تغدية الخيوانات الداجنة ؟

من أهم التطورات التي تم ادخالها على تغذية الحيوانات الداجنة ، وضع المعادلات لتركيب مواد غذائية على درجة كبسيرة من التسركيز بحيث تحتوى على نسبة أكبر من العنساصر المغذية وتصملح للاسمتخدام كطعام للحيوانات ، وعلى نسبة أقل من المواد التالفة • وقد أسفر استخدام البقول والاعشاب من الانواع الجيدة ، بالاضسافة الى استخدام المعادلات المتناسقة المركزة ، على زبادة في اللين والمسال • وكذلك أسهقو ادخال بعض العناصر الاضافية الغذائية _ كالهرمونات والمضادات للجراثيم - على المواد الغذاثيسة للحيوانات ، عن زيادة ليس في نمو الحيوانات التي تتغذى عليها فحسب، بل في تحسن صحتها ٠

كيف تكتشف المراض الخيسوانات الداجنة وكيف يسيطر عليها في الولايات المتحدة ؟

لقد تم التعاون منذ عام ١٨٨٤ عندما وضعت الحكومة الفيدرالية برنامجا لمراقبة الحيوانات الداجنة، بين المزارعين وأصحاب المزارع الأمريكيين والوكالات الحكومية على بذل الجهود للحيلولة دون انتشار الأمراض التي تصيب الحيوانات الداجنة والقضاء عليها ، فجميع الحيوانات المستوردة الى الولايات المتحدة أو التي تنقل من ولاية الى أخرى أو يتم تجميعها في حظائر الحيوانات العامة ، يجرى فحصها بحثا عن الامراض ومعالجتها وحجرها صحيا أو اعدامها اذا لزم الاثمر

وفي حالة القيام باعدام الحيوانات المصابة بأمراض يعوض أصحابها الما من جانب الحكومة الفيدرالية أو المراقبة هذا في القضاء على الالتهاب المراقبة هذا في القضاء على الالتهاب البلورى الرئوى ، وحمى القراد ، اللذين يصيبان الماشية ، ومرض النفاط الحويصلى الذي يصيب الخيل ، ومرض السقاوة الذي يصيب الحيل ، والحمى القلاعية التي تصيب الحيوانات والحدة ،

مزرعة _ مقابل مليون جرار كانت تستخدم منذ خمسة وعشرين عاما •

ما مقدار ما يتم جمعه آليا من محاصيل القطن والبنجر في أمريكا ؟

يجمع نحو ثلث محصول القطن فى مزارع الولايات المتحدة آليا • أما البنجر فان جمعه يتم كله بالوسائل الآلية •

ما هو عدد الآلات الحالبة التى يملكها المزاعسون الاثريكيون؟

۷۲۰٫۰۰۰ آلة حالبة و في عام ١٩٥٤ كانت توجد آلات حالبة في ٤٠٤ أ. من مجموع المزارع التي تملك كل واحدة منها بقرتين حلوبتين أو أكثر ٠

ما هي بعض الاختراعـات التي أحــدثت ثورات في الزارع الأمريكية ؟

الله حلج الاقطان التى اخترعها «ايلى هويتسنى » فى عام ١٧٩٣ ، والمحراث الحديدي بأجزائه المتعددة الذى اخترعه « جيثرو وود » فى عام ١٩٩٩ ، والمحراث الصلب المستخدم فى حراثة تربة البرارى الذى ابتكره جون لين فى عام١٨٤٣ والمحراثالثى ابتكره جون ديرى فى عام١٨٣٧، وآلة حصد الحبوبالتى اخترعها «سايروس ماكورميك» فى عام ١٨٣٤ ، والجرار الذى يعمل بالجازولين الذى تماختراعه الذى يعمل بالجازولين الذى تماختراعه

ما مدى فائدة العقاقير المضادة للجراثيم فالساعدة على نمو الحيوانات ووقايتها من الأمراض ؟

لقد اكتشف أن العقاقير المضادة للجراثيم مشل الا وريوميسين والتيراميسين ذات فائدة في المساعدة على غو الدجاج والخنازير والخراف ووقايتها من الا مراض و تقوم هذه العقاقير التي لا تحتوى على أى ضرر بعملها المفيد الفعال ، على ما يعتقد ، عن طريق منع استفحال الالتهابات البسيطة والتخفيف من حدة المرض في الحيوانات و

ما هـو عـدد الجـرادات المستخدمة فى المـزارع الأمريكية ؟

اكثر من خمسة ملايين جرار ، أى بنسبة جرار واحد تقريب الكل ٦٤ فدانا من الأرض المنزرعة، أو بنسبة تزيد قليلا على الجرار الواحد لـكل

فى السسنوات التسعينية من القرن التاسع عشر ، وكل اختراع من هذه الاختراعات أسسفر عن تقدم عظيم وسريع فى الانتاج الزراعى الاثمريكى ،

ما هو عدد الخيول والبغال الموجودة فىالمزادع الأمريكية بالنسمية لعدد المدات الآلية؟

كان يوجه فى مزارع الولايهات المتحدة فى أول يناير ١٩٦٠ ثلاثة ملايين رأس من الخيول والبغال، مقابل ثلاثة ملايين سيارة نقل ، وأربعة ملايين سيارة ركاب ، ومليون آلمة لجمع الحبوب، ومائة ألف آلة كهربائية

لرش وتعفير المبيدات و تتيبجة لتوافر الجرارات والمعدات الآلية الاخرى فى مزارع الأمريكيين فقد قل عدد الحيول والبغال فى المزارع حتى ١ يناير ١٩٦٠ بمقدار عشرين مليون رأس وفى عام ١٩٦١ بطل استخدام الحيول والبغال فى المزارع الامريكية ٠

ماهو عدد البيوت فىالزارع التى تنتفسع من القسوة الكهربائية فى الولايات المتعدة ؟

تستخدم الكهرباء في حوالي ٩٥ ./. من المزارع في الولايات المتحدة ٠



ان نظرة واحدة يلقيها الرء على نماذج عربات النقسل التى كانت تجرها الحيوانات وتستخدم في النقل، تكفى لتوضيح الفرق الهائل بين الزراعية الحيوانات والبدوية القديمة والزراعة الآلية الحديثية •

ويستفاد من القوة الكهربائية في المزارع عادة في أعمال الطهى والغسل والتنشيف والتبريد ، وأهم من ذلك في ادارة شبكة المياه الحاصة بالمزرعة ، وفي عام ١٩٥٧ كان متوسط استهلاك كل أسرة من الاسر الامريكية التي تعيش في المزارع٢٦٤كيلوواطساعة من الكهرباء بسعر بلغ في المتوسط ماعة ، ٥٥ر٢ سنت لكل كيلوواط ساعة ،

ما هى العسدات الكهربائيسة التخصصسية الموجسودة في المزارع الأمريكية ؟

يستخدم المزارعون الامريكيسون الكثير من الانواع المتعددة منالمعدات المكهربائية التخصصية في ادارة مزارعهم • فيستخدم أصحاب مزارع الالبان مثلا الالات الكهربائية الحالبة وأجهزة تبريد اللبن ومعدات تنظيف الحظائر ومضخات الماء واللبن وأحهزة خلط المواد الغذائية والاعلفة لاطعام الحيوانات • أما مزارع الخنازيرفتوجه فيها وحدات لاطعمام الخنسازير تدار بالكهرباء وتقوم بجزش وخلط المواد الغذائيــة ونقلها آليــا في أجــران الا كل ، كما تقوم بتنظيف الساحة المخصصة لرياضتها • ويستخدم المزارعون المتخصصون في تربية الدواجن الكهرباء لانارة وتدفئة بيوت التفريخ وادارة شبكة الميساه وأجهزة التغذية الآلية والأجهرة التى تقوم بنقل البيض منالا عشاش الى حجر التبريد حيث يتم وزنهــــا وترتيبها حسب حجمها آليا ٠

ما هو عسدد المستزارع في الولايات المتحدة التي توجد فيها مياه جارية ؟

فى عام ١٩٥٦ كانت توجه مياه جارية فى ٦٤ فى المائة من مجموع المبانى أو المنازل السكنية الموجودة فى جميع المزارع فى الولايات المتحدة مقابل ٣٨ فى المائة عام ١٩٥٠ .

ما هى ادارة الخدمات العامة للـــزراعة فى الـــولايات المتحدة ؟

تعتبر هذه الادارة الساعد الائين لوزارة الزراعة الإثمريكية وكليسات الزراعة التابعة للولايات في ميسدان الثقافة ويتالف أعضاؤها من خبراء الزراعة المدربين ومن المتخصصين في التسلبير المنزلي ومن وكلاء نوادي شسباب الزراعة الموجودين في كل منطقة من منساطق الولايات البسالغ عددها ٢٠٠٠ منطقة ويقوم هؤلاء الاخصائيون بتزويد المزارعين ومديري المنازل وشباب الزراعة بالمعلومات المنازل وشباب الزراعة بالمعلومات الخاصة باعمال الفلاحة والتسسويق الخاصة باعمال الفلاحة والتسسويق وغيرها من المعلومات المتصلة بها وغيرها من المعلومات المتصلة بها

ما العمسل الذي يقسسوم به وكيسل المنطقة الزراعية في الولايات المتحدة ؟

يقوم بمساعدة الفلاح على وضع برنامجه الزراعي ومده بالمعلومات عن أحدث تطهورات البحسوث الزراعية وارشاده الى وسائل وطرق الزراعة

الجيدة ويتقاضى وكلاء المناطق الزراعية مرتباتهم من الحكومة الفيدرالية بالاشتراك مع حكومات الولايات والمناطق و

هــل غشت سرعة الزيادة في حجم المنتجات الغذائية التى يبيعهــا المزارعون الأمريكيون بنسبة سرعة الزيادة في عدد السـكان في الولايات المتحدة ؟

لقد ازداد حجم المنتجات الغذائية التى يبيعها المزارعون الأمريكيون بسرعة أكبر من سرعة ازدياد السكان في الولايات المتحدة • ففي الفترة ما بين عام ١٩٤٠ وعام ١٩٥٨ ارتفع حجم هذه المنتجات بنسبة ٥٥في المائة بينما ارتفع عدد السكان في المفترة نفسها بنسبة بلغت ٣٢ في المائة فقط •

ما هو عدد الأبقار الموجودة في الولايات المتحدة ؟

فى أوائل عام ١٩٦٠ كان علم ١٧٠٠ كان علا التحدة الا بقار والعجول فى الولايات المتحدة والعجول من البقسر والعجول يحتفظ بثلثيها لانتهاج والعجوم، والثلث الا خرر لانتهاج اللبن وفى كل سنة يذبح بغرض توفير اللحوم حوالى ١٩٥٥ مليون واسم تتراوح أعمارها بين شهرين واحد منها عمارها فى واحد منها ٢٧٠ كيلو جراما فى

ها همو عمد الخنسازير في الولايات المتعدة ؟

کان یوجد فی اوائل عام ۱۹۹۰ حوالی ۶ر۸۸ ملیون خنزیر فی در۲ ملیسون مزرعة وفی السنوات الانخیرة کان متوسط وزن الواحد من الحنسازین التسی تذبح ۱۰۷ کیلو جرامات تقریبا و یعتبر عذا ـ بصفة عامة _ أفضل وزن لائقصی التاج من اللحم بالنسبة الی الشحم،

كم دجاجة توجــــد في المزادع الأمريكية ؟

فى شهر يناير عام ١٩٥٤ كان يوجد فى المزارع فى الولايات المتحدة هر ٣٨٣ مليون دجاجة مقابل ٣٩١ ميون دجاجة فى عام ١٩٢٥ وصدا النقصان الطفيف فى عدد البيض يرجع الى الدجاج الذى يضع البيض يرجع الى تبيضه كل دجاجة ، وهو فى الوقت الحاضر ٢٠١ بيضة فى العام الواحد مقابل ١١٢ بيضة للدجاجة الواحدة فى عام ١٩٢٥ .

ما مقداد كمية اللبن المنتجة في الولايات المتحدة ؟

بلغت كمية لبن البقر التي أنتجت في عام ١٩٥٩ في الولايات المتحدة ٨٢٥ مليون طن مترى ، أو ٣٢٦ كيلو جراما للشخص الواحد ، أما لبن الماعز فلا ينتج منه الا كمية ضعيلة ، وفي عام ١٩٥٨ بلغ متوسط انتاج البقرة الواحدة من

اللبن كمية تزيد على ٤٨٠ كيسلو جراما ، وبعبارة أخرى بلغ ما تنتجه البقرة الواحدة من اللبن في هسذا العام أكثر مما كانت تنتجه البقرة الواحدة منذ عشر سينوات ويبلغ متوسط نسسبة محتويات اللبن من الدسم في الولايات المتحسدة ٥٨ر٣ في المائة ٠

ما مقدار ما تنتجه الولايات المتحدة من القمح والذرة ؟

انتج المزارعون الائمريكيون في عام ١٩٥٨ كمية من محصول القمح تعتبر رقما قياسيا هي بليون و ٤٥٩ مليون بوشل ، كما أنتجوا رقما قياسيا من محصول الذرة هيو ٣٠٠ مليون بوشيل وهيذا المحصول يساوى متوسطه ٣٧٧٧ بوشيل من القمع للفيدان الواحد ، و ٧١٥ بوشل من الذرة للفيدان

ما مقسدار الفسسواكه التي تنتجها الولايات المتحدة ؟

ينتج المزارعون الائمريكيون سنويا حوالى ١٠٠ كيسلو من الفسواكه للشخص الواحد • وأهم الفسواكه حسب ترتيب انتاجها : الموالح ثم التفاح فالعنب والخوخ والبسرقوق والكريز والمحمثرى والفراولة وتوت العليق • وتعتبسر ولاية فلوريدا والمنطقة المهتدة على ساحل المحيط الهسادى أهم المناطق في انتساج الفسواكه الائمريكية • وقد أنتجت

الولایات المتحسیدة فی عام ۱۹۰۸ ما یزید علی ۱۹۵ ملیون طبن متسری من البرتقال ، و ۷ر۲ ملیسون طبن متری من التفاح ۰

ما هى مساحة الغسابات في الولايات المتعدة ؟

يتألف ثلث مساحة الولايات المتحدة تقريبا من الغابات وهذا الرقم عشل ما يربو قليسلا عسلى الرقم عثل ما يربو قليسلا عسلى العالم ومهما يكن من أمر ، فأن مساحة الغابات التى تنتج أخشابا مفيدة في الولايات المتحدة هي تقريبا تقريبا من مساحة الغابات فيها ، كما أن ثلث مساحة الغابات فيها ، كما أن ثلث مساحة الغابات فيها ، المستخدمة لانتاج الخشب موجودة في المزارع الخاصة .

هل تساعد حكومة الولايات المتحدة أصبحاب الأرض. في زراعة الأشجار ؟

غالبا ما تتعاون الحكومة الفيدرالية وحكومات الولايات في مساعدة أصحصحاب الارض على زراعة الاشجار و فالاشتجار يتم توفيرها لهم مقابل أسعار زهيدة و وفي بعض الحلات تقوم الحكومة بدفع نصيب من تكاليف زراعتها و أما الارض والورق الكبرى ، فتجرى اعادة زراعتها على نفقة هذه الشركات و في المدركات و الشركات و المدركات و الشركات و المدركات الشركات و المدركات و ال

كم نوعا مختلفا من اشجار الغابات يوجـد في الولايات المتحدة ؟

يوجد في الولايات المتحدة ١٩٨٢ و
نوعا مختلفا من أشجار الغابات و
وأكش هسده الا شجار عددا في
الا صناف هو شجر الزعرور البرى
الذي يوجد منه ١٦٥ نوعا أما أكثر
أشجار الغابات التجارية تعددا في
الا صسناف فهو شبجر البسلوط
نوعا وأما أشهر أشجار الغابات
التجارية فهو شجر التنوب (خشب
التجارية فهو شجر التنوب (خشب
الموسكي) وتوجد أكبر مجموعة
الموسكي) وتوجد أكبر مجموعة
من الاستجار المتعددة الا صناف

ما هو حجم صناعة صيد الاستماك في الولايات المتحدة ؟

يطرح ما يقرب من ١٥٠٠٠٠ مليون مائد أسماك ، حوالي ٣٢٦ مليون طن مترى من الأسلماك التي يصطادونها من مياه المحيطات والمياه العذبة ومن الأسلماك الصدفية ، للمبيع في الاسواق سنويا ، كسا يستهلك الأمريكي في المتوسط حوالي خمسة كيلو جرامات من السبك في السنة .

ما مدى تكاثر السمك في الولايات المتحدة ؟

يعمل المسئولون على تكاثر السمك في حوالي ٧٥٥٥ مليون بركة من برك الاسماك في الولايات المتحمدة •

وتقوم مؤسسات تفريخ الاسساك التابعة للحكومة الفيدرالية وحكومات الولايات بتزويد المزارعين الأمريكيين بالاسساك وبالانواع المختلفة من السسلالات ، وبتقديم المساعدات الفنية بدون مقابل • وبالاضسافة الى ذلك فان الحكومة الفيدراليسة تقوم بدفع حوالى نصف تكاليف بناء برك الاسماك في المزارع •

• ۳ – الصناعــة

ماهى المعادن والمواد المعدنية التى تنتيج منها الولايات المتحدة آكثر من ٢٥ فالمائة من مجموع الانتاج العالى ؟

تنتج الولایات المتحدة اكثر من 70 فی المائة من مجموع الانتساج العالمی لثلاثة وعشرین معددنا ومادة معدنیة هامة • فهی علی سبیل المثال تنتج ٢٨ فی المائة من الانتاج العالمی المبترول ، و ٢٧ فی المائة من الكبریت المحلی ، و ٢٥ فی المائة من الائلومنیسوم ، و ٢٥ فی المائة من الائلومنیسوم ، و ٤٨ فی المائة من الغنیسسیوم ، و ٤٨ فی المائة من الفندیوم ، و ٢٨ فی المائة من الفندیوم ، و ٢٨ فی المائة من المائة من المنابة من المهنیوم ، و ٢٨ فی المائة من المهنیوم ، و ٢٨ فی المائة من المهنیوم ، و ٢٨ فی المائة من المهنیوم ،

ما مدى ضخامة صناعة الصولايات المتعدة ؟

صيناعة الصلب من أضمنه الصيناعات الانتاجية في الولايات المتحمدة • ففي عام ١٩٦٠ أنتجت

۱۹۰ شركة خاصسة للصلب ۱۹۰۱ مليون طن مترى من سبائك الصلب، كما ازدادت الطاقة الانتاجية لصناعة الصلب من ۱۸ مليون طن مترى فى علم ۱۹۰۰ مليون طن مترى فى علم ۱۹۲۰ مليون طن مترى فى علم ۱۹۲۰ مليون طن مترى فى

ما هى الصناعات الأعظم استخداما للصلب فى الولايات المتعدة ؟

ان الصناعتين الاعظم استخداما للصلب هما صناعتا السيارات والبناء والبناء والمساتان الصياعتان محموع انتاج الصلب في الولايات المتحدة وأما الصناعات الاخسري التي تستخدم الصلب بصيفة رئيسية في صناعة العبوات وصناعة الالات والزيوت والخاز والاتاح الكلى و

ما هى الصناعات الأكشر استهلاكا للالومنيسوم فى امريكا ؟

يستخدم حوالى ٢٧ فى المائة من الانتاج الإجمال من الألومنيسوم فى البناء والتعمير ، و ١٩ فى المائة فى وسائل النقل ، و ١٦ فى المائة فى صناعة السلع المتينة للمستهلكين مشل الاجهزة والادوات المنزلية والثلاجات وغيرها ، و١٣ فى المائة فى صناعة الاجهسزة المحموبائية وأجهزة المواصلات ، و١١ فى المائة فى صناعة الالات والمعدات الاخرى وفي صناعة الالات والمعدات الاخرى وفي عناعة الالات والمعدات الاخرى

وه فى المائة فى صلىناعة العبوات والانوعية ، و١٣ فى المائة فىصناعة الانووات الاخرى • وفى عام ١٩٦٠ تم انتاج مايزيد على ١٩٨٨ مليون طن مترى من الالومنيوم •

ما مقدار ما يتم انتاجه من النحاس الأجمر في الولايات التحدة ؟

ينتج حاليا في الولايات المتحدة ما يزيد على المليون طن مترى من النحاس الا حمر في السينة ، وهو رقم يبلغ أربعة أضعاف ما كان ينتج في عام ١٩٠٠ ٠

ما هى الكمية التى تستطيع انتاجها صناعة الاسمنت الامريكية فى العسمام الواحد ؟

فی أواخسر عام ۱۹۰۸ كان فی مقدور صناعة الاسمنت الاثمريكية أن تنتج أكثسر من ٦٨ مليون طسن مترى فی العام الواحد ، أى بزيادة ١٨ مليون طن مترى تقريبا عما كانت تنتجه فی عام ۱۹۰۶ .

ما هو عدد اجهازة تكييف الهسواء والتليف زيون والثلاجات التي تم انتاجها في الساوات الأخسيرة للاستهلاك المحسلي في الولايات المتحدة ؟

أنتجت المصانع الامريكية فى الفتسرة ما بين عام ١٩٥٠ وعام ١٩٦١ علم ١٩٦١

تليفزيون و١٧ مليون ثلاجة كهربائية وخمسة ملايين جهاز تكييف هواء اشستراها جميعها المستهلكون الاثمريكيون ؟

ما هو حجم صناعة انتاج آلات الانشساء والتعمير في الولايات المتحدة ؟

فی عام ۱۹۰۸ کان یوجد فی
الولایات المتحدة ۵۰۰ مصنعا لانتاج
آلات الانشداء والتعمیر أنتجت
ما یوازی حوالی ۲۰۰۰ ملیون دولار
من هذه الا لات ، أی ضعف الکمیة
التی أنتجت فی عام ۱۹۶۷ ۰

ما هو حجم صناعة انتاج الالكترونات في الولايات التحدة ؟

تأتى صناعة انتاج الالكترونات سوتتكون من أكثر من 2000 شركة خاصة _ فى المرتبة الخامسة من حيث ضخامتها بين جميع الصناعات فى الولايات المتحدة • ويعمل فى هذه الصناعة حوالى 10000 عامل أو عامل واحد من بين ثلاثين عاملا صناعيا • وتنتج سنويا ما تقدر قيمته بنحو 2000 مليون دولار من المعدات والا جزاء الالكترونية •

ما حجم صـناعة انتـاج الالات الحاسبة في الولايات المتحدة ؟

يعمل في صناعة انتساج الآلات الحاسبة والآلات التابعة لها ١٩٥٧٠٠٠ شخص تقريباً • وفي عــام ١٩٥٧

بلغت المرتبات السنوية 60٪ مليون دولار ، كسا بلغت قيمة المنتجات التي صدرت في العمام نفسه ١٠٠٠ مليون دولار ، منها حوالي ١٤٥ مليون دولار ممثلة في آلات حاسبة الكترونية وأجهزة تقوم بعمليات جمع المعلومات والعمليات الاحصائية ، ومنذ عام ١٩٤٨ تم انتاج أكثر من ٢٠٥٠٧ آلة حاسبة الكترونية في أمريكا ،

ما هو عدد أجهزة الراديو والتليفريون التى تنتــج سنويا فى الولايات التحدة ؟

أنتج فى الولايات المتحدة فىسىنة ١٩٦١ ، ٢٠٠٠٠٠٠ روه جهاز راديو و ٢٠٠٠٠٠٠ جهاز تليفزيون ٠

ما أهميسة ورش العسلد والسسباكة في الصناعة الأمريكية ؟

تعتسبر ورش العدد والسباكة ذات أهمية للصناعة لا نها تقوم بصنع العدد وأدوات الصب والسبك التي تعتمد عليها الا ساليب الفنية للانتاج الضخم ، ولا نها عكن أصحاب مصانع أدوات المائدة ، والا ثان ، والا بها والا تالزارع والسيارات ، والكثير وأسعار زهيدة تجعل جميع الناس يسهمون في الانتفاع من الانتاج

ما مدى أهمية صيناعة انتاج الأدوات الآلية في الولايات المتعدة ؟

تتكون الصناعة الائمريكية لانتاج الائدوات الالية من ٤٠٠ مصنع تقريبا لصناعة وتشكيل العسدد الالية ، من بينها عدد لا يقبل عن الخمسين مصنعا يعتبر من المصانع الكبيرة ، وفي عام ١٩٥٨ قامت هذه الصناعة بتصدير حوالي ٢٠٠٠٠ ووحدة آلية قيمتها حوالي ٢٧١ مليون دولار ،

ما نسسبة انتساج الولايات المتحدة من الأدوات العلمية والصناعية بالقارنة الحالبلاد الأخرى ؟

ياثل انتاج الولايات المتحدة من الادوات العلمية والصناعية نفس الكمية تقريبا من انتاج جميع البلاد الانحرى مجتمعة • ويزيد عدد المصانع المنتجة لهذه الادوات على المحرى مصنع منتشرة في أكثر من مائة مدينة •

ما مدى أهمية صناعة الطائرات المدنية في الولايات المتحدة ؟

فى عام ١٩٥٧ كان يوجه فى الولايات المتحدة عشرون مصنعا لانتاج الطائرات المدنية تستخدم لانتاج الطائرات المدنية تستخدم الصناعة مرتبات وأجورا بلغت ٩٠٣ ملايين دولار • وفى عام ١٩٥٩ قامت هذه الصناعة بتصدير ٢٤٢ر٨ طائرة

كاملة ، بالاضافة الى أجزاء الطائرات المتعددة، وفي عام ١٩٥١ بلغ/نتاجها ٧٤٧٧ طائرة ٠

ما هى النسبة المسوية من سيارات العالم التى تنتبج في الولايات المتحدة ؟

تصسنع الولايات المتحسدة ٦٣ في المائة من السيارات الموجودة في العالم • وفي الفترة ما بين عام ١٩٠٠ روعام ١٩٠٠ بلغت المبيعات ٢٥٦٢ مليون سيارة ، كما زاد الانتاج من ٨٠٠ ملايين سيارة في عام ١٩٠٠ الها وعمل في صسناعة السسيارات وتوزيعها وخدماتها عامل واحد من بين كل سبعة عمال أمريكيين •

كم عربة شيحن وقاطرة سيكة حيديد تنتج في الولايات المتحدة ؟

أنتجت الولايات المتحــدة في عام ١٩٥٨ أكثر من ٢٠٠٠ره٣ عربة شحن. و ١٦٤٢٥ قاطرة سكة حديد ٠

ما هى مرتبة السولايات المتحدة بالنسبة لانتساج العسالم من منتجسات الغابات ؟

تنتج حاليا الصناعات الائمريكية التى تستفيد من الغسابات حوالى ٤٠ فى المائة من محصول الخسب، ولا الخسب، وحوالى نصف الكمية التى يستهلكها العسالم من الورق. والورق المقوى ، وأكثر من نصف.

الدميه منخسب الألواح (الأبلكاش). وتأتى صناعة الورق والورق المقوى في المرتبة الخامسة من حيث قيمتها الانتاجية بين الصناعات الائمريكية الكبرى اذ تسبقها في منذا الميدان صناعة السيارات وتعبئة اللحوم وانتاج الصلب وتكرير البترول والترور المناول والمناوات والمناول والمناوات والمناول والمناوات والمناوات

ما مقــداد اخشب الـذى أنتجته الولايات المتحدة ؟

منذعام ۱۷۷٦ _ عندما تم التوقيع على وثيقة استقلال أمريكا _ أنتجت صناعة الانخشاب الأمريكية كمية من الخشب تكفى لبناء ٣٠٠ مليون منزل خسبى ، كل منها مكون من خمس غرف ، أو تكفى لمد ممر من ألواح الحشب عرضه ستة أقدام (١٨٣٢ مترا) من الارض الى الشمس .

ما مقدار الفضالات التى تتبقى من عمليات قطع وتنسيق الاخشاب في الولايات المتعدة ؟

تزيد كمية فضلات الأخشاب المتبقية من هذه العمليات فى الولايات المتحدة على ٩٠٧ ملايين طن مترى فى العام ، وتستخدم هذه الفضلات بعفة رئيسية _ كوقود ، كسا تستخدم كميات منها فى الزراعة وانتاج فحم الحطب ولب الخشب وألواح الفايبر والتصيمات

ما اتسساع المستاعات الكيماوية في السولايات المتحدة ؟

تتمثل الصناعة الكيماوية في الولايات المتحدة في ١٢٠٠٠ مصنع يعمل فيها أكثر من ٢٠٠٠ر٠٠٠ شخص ، وتبيع من المواد الكيماوية سينويا ما مقداره ٠٠٠ر٢٥ مليون دولار • وهذه الصناعة موجودة في جميع أنحاء البلاد ، كما أنها الصناعة عام ١٩٣٩ ازداد انتاج المهواد الكيماوية الصناعية بمعدل ١٠ فالمائة سنويا تقريبا ، كما يطرح في الأسواق أكثر من ٤٠٠ صنف جديد من المسواد الكيماوية في العمام الواحد • ومنذ عام ١٩٤٥ ازدادت قيمة صناعة انتاج المواد الكيماوية في المتوسيط بما يزيد على ١٥٠٠٠ مليون دولار سنويا ممثلة في مصانع ومعدات حديثة •

ما مقدار الانتاج الأمريكي السنوى من مختلف أنواع البلاستيك ؟

تنتج صناعة البلاستيك سنويا أكثر من ٢٠٤١ مليون طن متسرى من مختلف أنواع البلاستيك، وفيما يلى الانتاج السنوى للأصناف الرئيسية من هذه المواد: قلفونات الفينيسل البوليثيلين ٣٠٨ مليون كيلوجرام، قلفونات الاستيرين ٣٠٨ مليين كيلوجرام، كيلوجرام، القلفونات الاستيرين ٣٠٨ مليين والقلفونات الاخرى المركبة من حامض والقلفونات الاخرى المركبة من حامض، القطران ٢٣٠ مليون كيلوجرام،

وقلفونات الكيد٢٢١ مليونكيلوجرام، والقلفونات اليورية وقلفوناتاليلامين ١٥٩ مليون كيلوجرام، وبلاستيك الحرير الصناعي، ٨٦ مليون كيلوجرام،

ما مقدار ما ينتج سنويا من المطاط الصناعي في الولايات المتحدة ؟

تنتج الولايات المتحدة سسنويا حوالى مليون طن مترى من «الالستومار» أو المطاط الصناعي • وفي عام ١٩٥٩ أنتجت الولايات المتحددة الركار اطنا متريا •

ما مقدار كمية المطاط التي تستهلكها الصناعة الاكيـة الاكريكية ؟

تستهلك الصناعة الآلية الأمريكية آركم . من المطاط الطبيعى الذى يتم انتاجه فى الولايات المتحدة ، و٩ر٦٢ . / . من المطاط الصناعى ، و٩ر٣٨ . / . من المطاط المعاد تصنيعه وتنتج الولايات المتحدة ما بين ٨٥ مليون و٩٧ مليون اطار للسيارات سنويا ، أو فى المتوسط أكثر من اطارين فى العام الواحد لكل أسرة أمريكية ،

كم زوجا من الا حدية وكم بدلة وكم فستانا تنتج الولايات المتحدة سنويا ؟

لقد ازداد انتاج الأحدية في الولايات المتحدة من اقل من ٢٢ مليون زوج في عام ١٩٠٠ الى ٥٦١ مليون زوج في عام ١٩٥٩ ، كما أنها تنتج

سنويا ٢٥مليون بدلة للرجال، وحوالى ٢٦٠ مليون فستان للسيدات والفتيات.

ما مقدار استهلاك النسيج فىالولايات المتحدة بالنسبة لمتوسط الاسستهلاك منه فى العالم ؟

فى عام ١٩٥٨ استهلك الشخص الواحد فى الولايات المتحدة ٣٥ر٥١ كيلوجراما من نسيج القطن والصوف والنسيج الصناعى ، بينما كان متوسط استهلاك الشخص الواحد منه فى العالم ٥ر٤ كيلو جرامات ،

كم متـرا من الأقمشـة القطئيـة والعـوفية يتم انتاجها سنويا في الولايات المتعدة ؟

حسوالى تسمعة ملايين متر من الائتمشة القطنية و٢٧٤ مليون متر من الائتمشة الصوفية ٠

كم نوعا متعددا من النسيج الضناعي يباع في الوقت الحاضر في الأسواق الأمريكية؟

ينتج في الوقت الحاضر أكثر من مائة نوع متعدد من النسسيج الصناعي تباع جميعها في الأسواق الأمريكية وهسنه الاأنواع تنتمي كيماويا الى ست عشرة فتسة هامة من النسيج الصناعي و

ما مقدار ما ينتج من الواد الغذائيسة المعلبة والمثلجة في أمريكا ؟

فى عام ١٩٥٩ أنتجت الـولايات المتحدة ٧ر٣ بليـون كيـلو من المواد الغذائية المثلجة ، و ٩ بلايين و ٢٥٥ مليـون كيـلو من المواد الغذائيــة المعلمة .

ع - التعيدين

ماهى أهم المنتجات المعدنية فى الولايات المتحسدة من حيث قيمتها بالدولار ؟

يعتبر البترول من أهم المنتجات المعدنية في الولايات المتحدة من حيث قيمته بالدولار ، اذ يمثل تقريبا نصف قيمة الدولار الاجمالية بالنسبة لجميع المنتجات المعدنيسة الامريكية السنوية ،

من الذى علك البترولوالغاز والمعادن الأخرى فىالولايات المتحدة ؟

علك المواطنون الأمريكيون أغلب المصادر المعدنية في الولايات المتحدة ، كما تقوم الحكومة الأمريكية بتاجير المساحة الصعيرة من الأرض التي تمتلكها الى الأفراد من المواطنيين والشركات الحاصة بغرض استخدامها لاغراض التنمية والعمليات العامة ، ويستخرج أقل من لا في المائة من التساج البترول من الأرض التي تمتلكها الحكومة ، كما أن نسبة تبلغ عليها الحكومة الأمريكية من الأرض التي عليها الحكومة الأمريكية من الأرض

المؤجرة التى تحتوى على المعادن تعاد الى حكومات الولايات للاستفادة منها فى بناء المدارس والطرق وصيانتها ، وفى أغراض الرى والاستصلام •

ما مقدار ما يسستخدم من البترول سنويا في الولايات. المتحدة ؟

استخرج في عام ١٩٥٩ أكثر من ۲٬۵۷۶ ملیون برمیل ، بحتــوی کل. واحد منها على ٤٢ جالونا من البترول. الخام من ٥٠٠٠ر٥٧٥ بشر في الولايات المتحدة ٠ وفي عام ١٩٥٩ بلغ انتاج البترول ستة أمثال ما كان عليه في عام ١٩٢٠ ، كما أن الولايات المتحدة كانت في العمام ذاته أكثر البسلاد. في العالم انتاجا للبترول الحام، اذ أنها أنتجت في ذلك العام أكثس من ثلث البترول المنتج في أي مكان • وفي أواخر عام ١٩٨٥ ثبت أن احتياطي الولايات المتحدة من البترول كان. ٤ بلايين و ١٢٦ مليون طين متري ، أى ما يعادل استهلاك ١٢ عاما عمدل. الانتاج الحالى من البترول .

من أى مكان يسستغرج. البترول فالولايات المتحدة ؟

يستخرج معظم البترول في الولايات المتحدة من آبار تقع داخل حدودها ، وأهم هذه الآبار توجد في ولايات: تكساس ولويزيانا وكاليفورنيا وأوكلاهوما • ويبلغ عمق هذه الآبار في المتوسط ١٦٢٠٠ مترا ، كما يبلغ أعمق بئر منها ١٦٢٥٠ مترا ، وهو موجود في ولاية تكساس •

وبالاضافة الى ذلك ، هناك آبار من البترول والغساز فى مياه الولايات المتحدة الاقليمية بالقرب من الساحل الأمريكي .

ما هى كمية الفاز الطبيعى التى يتم انتاجها سسنويا فى الولايات التعدة ؟

أنتجت الولايات المتحدة في عام ١٩٥٩ كمية من الغاز الطبيعي بلغت ٢٤ر١٥٣مليون متر مكعب، أو أربعة عشر ضعف ما أنتجت في عام ١٩٥٩ وفي أواخر عام ١٩٥٩ ثبت أن كمية الاحتياطي من الغراز الطبيعي كانت ٢٠٠٠٥٥٢٠٠ متر مكعب، أي ما يعادل استهلاك ٢٣ عاما بمعدل الانتاج الحالي من الغراز الطبيعي .

ما هى كمية الفحم الحجرى التى تنتسبح سسنويا فى الولايات المتحدة ؟

بلغ انتاج الفحم المجرى فى الولايات المتحدة فى عام ١٩٥٨ أكثر من ٣٦٧ مليون طن مترى بالاضافة الى ١٩٥٨ مليون طن مترى من وقود الانتراسيت ويجيء معظم مايحتاجه الشمويي الأمريكي من وقود الشرقي لولاية بنسلفانيا ، بينما ليجيء ثلث الفحم المجرى من ولاية في الوقت الحاضر من الفحم المجرى أن تكفى لاستهلاك قدره المجرى أن تكفى لاستهلاك قدره الكمية المحرى أن تكفى لاستهلاك قدره الكمية المحرى أن تكفى لاستهلاك قدره الكمية

المخزونة من وقود الانتراسيت تكفى لمدة ٣٠٠سنة بمعدل الاستهلاك الحالى لكل سنة ٠

ماهى التطورات التكنولوجية الحديثة التي تم تحقيقها في ميدان استخراج الفحم الحجسرى من المناجم في الولايات المتحدة ؟

لقد تحقق تقدم ملحوظ فى التعدين السطحى الذى يرجع اليه الفضل فى انتاج ٢٥ فى المائة من جميع الفحم الحجرى وفى استخدام الوسائل الآلية مثل ادخال الآلية عمليات عمليات تحميل ونقل الفحم الحجرى فى المناجم فى جوف الأرض • وتستخدم فى الوقت الحاضر أكثر من ٢٠٠ آلة



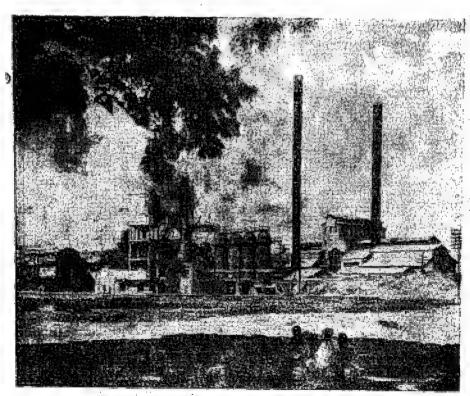
يبدأ التدريب على صناعة التعدين في الكليات والجامعات • وفي الصورة بعض طلبة كلية «ميشيجان» للتعدين والتكنولوجيا أثناء التدريب •

ه ۱۹۵۸ أطنان مترية في عام ۱۹۵۸ .

ما هي كمية خام الحسديد التي تنتسج سسنويا في الولايات المتحدة ؟

منة عام ١٩٥٣ بلغ متوسسط انتاج خام الحديد في الولايات المتعدة حوالى ٩٩ مليون طن مترى سنويا ، أى بزيادة تبلغ أكثر من ثلث الانتاج الاجمالى في عام ١٩٢٠ . وفي عام ١٩٦٠ بلغ ما أنتج من خام الحديد ٧٨٨ مليون طن مترى ، أى حوالى سميع الانتاج العالمي ، وتقدر كمية الاحتياطي من خام الحديد في الولايات

تعدين موزعة ، بينما لم تستخدم أية آلة من هذا النوع منذ عشر سنوات ونتيجة لهذا التقدم في ومسائل التعدين السبطاع عامل تعدين الفعم الأمريكي، في عام ١٩٥٨ ، أن يخرج من المناجم – في اليوم الواحد – عشرة أطنان مترية من الفحم الحجري مقابل أربعة أطنان ونصف الطن في مقابل أربعة أطنان ونصف الطن في عام ١٩٤٠ وفي ميدان تعدين التقوب العميقة في جوف الأرض والطاقة المتزايدة لمعدات التعرية على والطاقة المتزايدة لمعدات التعرية على مترى للرجل الذي يعمل سسبع مترى للرجل الذي يعمل سسبع



مستع « مايسور » للصلب في ولاية « الديانا » : إنه أحد الصابع الكبرى في أمريكا •

المتحدة بمقدار ٢٥٣٠٤ مليون طن مترى منه حسوالي ٥١ في المائة من مادة الحديد ويتسوقع أن تكفى مصادر تحام الحديد المعروفة حتى الآن مدة تزيد على مائتى عام بمعدل الاستهلاك الحال ٠

من أين تحصيل الولايات المتحدة على معدن المنجنيز وما هى أهم الأغراض التى يستخدم فيها ؟

تستورد الولايات المتحدة معظم المكميات اللازمة لهما من معمدن المنجنيز وقبل الحسرب العالمية الثانية كانت روسيها من بين الدول الرئيسنية التي تزود الولايات المتحدة باحتياجاتها من هذا المعدن • أما في الوقت الخياض فتعتبس البير ازبل والهند وغانا أكبر المصادر الاجنبية ، التي تزودها بما تحتاج اليه • كما أن هناك انتاجا معدليا معدودا منه في ولاية مونتانا وأربع ولايات أخرى و وتستخدم صناعة الصلب والحسديد حوالي ٩٥ في المائة من كمية المنجنيز المستهلكة في الولايات المتحدة ، كما أن هذا المعدن يعتبر لا غنى عنمه في صناعة البطاريات التي تعمل بالوقود الجاف • وبالإضافة الى ذلك يستخدم المنجنيسة في أغراض عسديدة في الصناعة الكيماوية

ما هي كميسة الألومنيسوم التي أنتبت في السولايات التحدة في عام 1901 ؟

والمنا الميسة الالومنيسوم التي

أنتجت في الولايات المتحدة في عام ١٩٥٨ مليوني طن مترى منها ١٩٥٨ مليوني طن مترى منها ولاية وشنطن • ويبلغ ما تنتجه الولايات المتحدة في الوقت الحاضر من الالومنيوم ٢٣ ضعف ما كانت تنتجه في عام ١٩٥٠ • ويقدر ما يوجد من احتياطي • البوكسيت » أو خام الالمنيوم به ٥٠ مليون طن مترى • أو ما يكفي لاستهلاك السكان لمنة أربعين عاما •

ما هى كميسات السرنك والرصاص التى أنتجتهسا الولايات المتحسدة فى عام ١٩٩٩ ؟

انها تبلغ ۲۲۹ر۳۷۸ طنا متریا من الزنك و ۲۲۹ر۲۲۸ طنا متسریا من الرصاص و ینتج الزنك فی أماكن متفرقة من الولایات المتحدة نسبیا ، أما الرصاص فینتج ٤٠ فی المائة منه تقریبا فی ولایة میسوری و

ما مقدار ما تنتجه الولايات المتحدة من الذهب سنويا ؟

حسوالى ٥٤ مليسون جسرام ويستخرج ثلث هذه الكمية من ولاية داكوتا الجنوبيسة ويقسدر احتياطى الذهب الموجود فى الولايات المتحسدة بعوالى ١٥٥٥ مليون جرام

ما مقدار ما تنتجه الولايات المتحدة من الفضة سنويا ؟

۱۰۲۷ مليون جرام تقريباً ٠ ويستخرج نصف هذه الكمية تقريبا

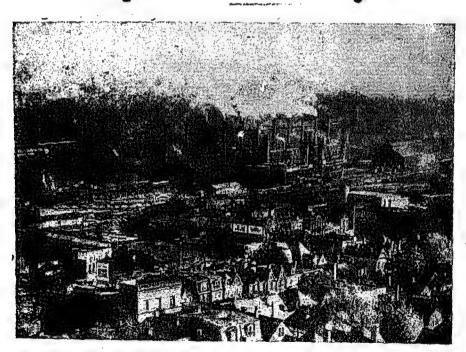
من ولاية ايداهو · ويقدر احتياطى الفضة الموجود بالولايات المتحدة حوالى · ۲۰ (۱۸ مليون جرام ·

ما مقداد ما تنتجه الولايات المتحسدة من الأورانيسوم سنويا ؟

بلغ في اواخر عام ١٩٥٨ معدل ما أنتجته الولايات المتحدة سسنويا من الأورانيوم ١٣٦٠٠ طن مترى ، أنتج ثلثه تقريبا في ولاية يوتا ، أما الكمية الاحتياطية الموجودة منه في الولايات المتحدة فتقدر بحسوالى ٥٧ مليون طن مترى ٠

ما مقدار ما ينتسج سسنويا من النحساس الاحمسس في الولايات المتحدة ؟

بلغ متوسسط ما انتجت مناجم الولایات المتحدة سنویا من النحاس الاحسر فی المدة بین عام ۱۹۵۶ طسن وعام ۱۹۵۸ حوالی ۱۹۰۰،۰۰۰ طسن متری ، أی بزیادة فی الانتاج بلغت عدد فی المائة مما كان علیه فی عام ۱۹۲۰ وفی عام ۱۹۹۹ أنتجت هذه المناجم ۱۹۲۲،۷۹۲ طنسا متریا المتحدة فیقدر بحوالی ۱۹۷۵ ملیون طن متری .



غوذج للمناطق الصناعية المتخصصة في صناعة العادن بالولايات المتعدة الأ مريكية •

ما هى الاحجار الكريمة التي توجد في الولايات المتحدة ؟

الماس والزمرد والياقوت الازرق والياقوت الازرق والياقوت الاحمر ، ويقدر ما ينتج من الماس بجباغ ، المليون دولار سينويا ، وأما ما ينتج من الزمرد والياقوت الاحمو فلا تزيد قيمته على ٢٥ مليون دولار سنويا ،

ه – النقل والمواصلات

هل يسسافر العدد الاكبر من الأمريكيين بالطائرات أم بالسسكك الحسسديدية أم بالاتوبيسات ؟

سافر حوالى ٣٦ فى المائة من الأمريكين الذين يستخدمون وسائل النقسل العسامة فى عام ١٩٥٨ بالطائرات، وحوالى ٣٣ فى المائة بالسكك الحسديدية، وحوالى ٣٦ فى المائة بالاتوبيسات، والسسفر بالطائرة فى الولايات المتحدة يكلف الراكب أكشر بقليل مما يتكلفه السفر بالقطار، وحتى فى بعض الرحلات الطسويلة يكون السسفر بالقطار، وحتى فى بعض بالطائرة ارخص من السفر بالقطار،

ما هى وسائل النقل التى يستخدمها معظم الأوريكيين في ذهابهم الى أعمالهم ؟

يذهب يوميا ٦٩ في المائة تقريبا من الأمريكيين الى أعمالهم في سياراتهم الحاصة ، و ١٥ في المائة في الانتوبيسات والتاكسيات ، و ٨ في المائة في القطارات والمتروفي أنفاق تحت الارض ، و٨ في المائة

يستخدمون وسائل النقل الاخرى .

من يملك وسائل النقسل في الولايات المتحسدة ومن يديرها ؟

يملك ويديز جميع وساثل النقل البرية والبحرية والجوية _ تقريبا _ الأفراد أو الهيئات الخاصة ، كمـــا تملك الحكومة أقل من واحد في المائة من سسسيارات وعربات النقسل . وبالاضـــــافة الى ذلك فان الحسكومة الفيدرالية وحكومات الولايات تملك وتدير _ بالفعل _ الكثير من المطارات وبعض وسائل النقل الانخرى وذلك للمحافظة على المسلحة العامة . وكذلك تقوم بتنظيم أسعار وسائل النقل التى تضعها الشركات الخاصة وبعمليات توسسيع ومدد الخطوط وخدمات النقــل ، كمــا تقوم بتنظيم الاجراءات الوقائيسة للمحافظة عمل سسلامة الجمهور والشسئون المتعلقبة بتمويل جميع هذه العمليات .

كم من الزمن يستعرق السفر من شرق الولايات المتحدة الى غربها ؟

أربعة أيام بالاتوبيس أو بالقطار وحسوال ثماني ساعات بالطائرة العسادية ، وخمس ساعات ونصف الساعة بالطائرة النفائة ،

ما مدى أهمية اللوريات والأتوبيسات في الولايات المتحدة ؟

تقسوم اللوريات بنقل حسوالي ٢٠ في المائة من البضائع والسلع

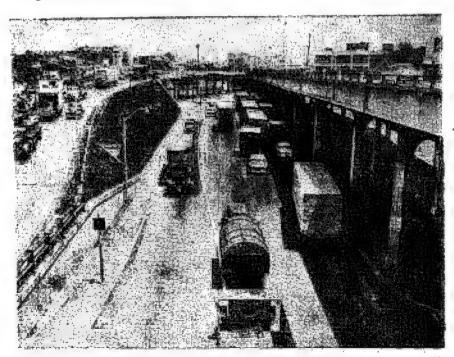
رغيرها من الاشياء في داخل المدن ، كما تقوم الاتوبيسات بنقل ثلث جميع المسافرين الذين يستخدمون وسائل المواصلات العامة ، ولقه الصبيحت هذه السيارات على درجة كبيرة من الاهميسة وذلك بسبب وجود الشبكة العظيمة من الطسرق المعبدة في جميع أنحساء الولايات المعبدة ، ويعمل في خدمات هسنه المسيارات حوالي ١٠ في المائة من مجموع عدد العمال الائمريكين ،

کم سیارة شیحن وکم مقطورة خاصیة بسیارات الشیحن تسییخدم فی الولایات المتحدة ؟

حوالى ١١ مليون سييارة شحن ومليون مقطورة ويبلغ طول المقطورة الواحدة ٧٠١ أمتار تقريبا ، تصل حمولتها الى ٢٧ طنا متريا .

هسل ازداد استخدام اللسوريات في السولايات المتحدة ؟

لقد وصل عدد الكيلومترات التى قطعتها اللوريات فى الولايات المتحدة وهى مسحونة بحمولتها الكاملة ثلاثة أضعاف ما كان عليه فى عام ١٩٤٦ وذلك بسبب الزيادة فى عدد السكان وتحسين الطرق وانتشار الاهالى فى ضواحى المدن وحاجة التجسار الى وسائل نقل أسرع لتسليم البضائع و



الطريق المخصص لسيارات النقل التي تقصد مدينة « جرسي » - بولاية نيوجرسي - أو تغادرها • أنه مثال للطرق الأمريكية •

ما النسبة المثوية من المواد الفدائية القابلة للتلف التى يتم نقلها الى الأسسواق بواسيطة سيارات الشحن المزودة بأجهزة التبريد ؟

تستطيع سيارات الشيخن المزودة بأجهزة التبريد نقل المواد الغذائية القابلة للتلف الى أسسواق تبعيب بأى ضرر و وتقوم هذه السيارات في الوقت الحاضر بنقل ما يزيد على و ٧٠ في المائة من الفواكه والحضراوات في المائة من الميض والدواجن التي في المائة من البيض والدواجن التي تحتاج اليها هذه الاسواق و

هل يحتاج سائقو سيارات الشحن الى الحصيول على رخصية للقيادة على الطرق العامة ؟

يجب على سائقى سيارات الشحن فى الولايات المتحدة أن يحصلوا على رخصة قيادة ، وذلك بعد نجاحهم فى اختبار خاص بلوائح حركة المرور ومقدرتهم على قيادة السيارات ، وكذلك يجب على صاحب سيارة الشحن أن يكون حائزا على شهادة بأن سيارته فى حالة صالحة للقيادة ،

ما هـو عـدد أتوبيسات الركاب الســتخدمة في الولايات المتحدة ؟

بلغ عدد الاتوبيسات التي كانت تعمل على خطوط المواصلات داخل المدن في عام ١٩٥٩ حوالي ٢٥٠٠ر٢٣

أتوبيس ، وعدد الا توبيسات التي كانت تسير على خطوط المواصلات بين المدن وضرواحيها ٥٠٠٢ه أتوبيسات وهذا العدد من الا توبيسات لا يشمل سيارات مثل الا توبيسات المدرسية التي لا تتيسر خدمتها للجمهور ٠

كم كيلو مترا من الطسرق والشسسوارع يوجسد في الولايات المتعدة ؟

كان يوجد في الولايات المتحسدة في عام ١٩٥٨ عدد من الطرق الريفية بلغ مجموع أطوالها أكثر من ٩ر٤ مليون كيلو متر ، وعدد من الشوارع الحضرية بلغ مجموع أطوالها الطرق والشوارع المعبدة منها فقد بلغ ٤ ملاين كيلو متر ،

ما مصدر الايراد الرئيسي لانشاء وصيانة الطرق العسامة في السولايات المتحدة ؟

يتوافر ثلاثة أرباع الايراد اللازم الانساء وتحسين واصلح الطرق العامة الائمريكية من الضرائب التى تجمع من مستخدمي هذه الطسرة مثل الضرائب المفروضة على الجازولين ورسوم تسبجيل السيارات وفي عام ١٩٥٩ بلغ ما أنفق على بنساء الطرق في الولايات المتحدة وتحسينها المرين و٠٠٠ مليون دولار ٠

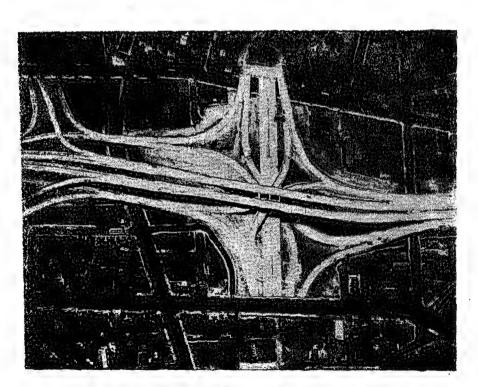
ما هي شبكة الطرق العامة بين الولايات ؟

شبكة الطرق العامة بين الولايات هي عبسارة عن مجموعة من الطسوق العامة الممتازة يبلغ طولها ١٠٠٠٠٠ كيلو متر أنشئت لربط أغلب المدن الاثمريكية التي يصل عدد سكانها الى ١٠٠٠٠٠ نسمة أواكثر، وتتألف معظم هذه الحطوط من الطرق ـ في الغالب ـ من أربعة ممرات للسيارات وطرق عامة مقسمة في وسلط كل طريق منها ممشى عمومي مغطى وفي المدن الكبرى يتألف عرض كل طريق من هذه الطرق من سلة الى طريق من هذه الطرق من سلة الى

من الطوق بسهولة مراقبة المرور فيها وبوجود طرق تحتها أو فوقها وبعدم وجود اشارات للمرور -

ما هى نسبة المجموع الكل لاطوال خطوط السكك الحديدية فى الولايات المتحدة مقسادنا بالمجدموع المكل لاطوال خطوط السكك الحديدية فى العالم ؟

٣٠ فى المائة · وفى عام ١٩٥٨ كان المجموع الكلى لاطسوال خطسوط المسكك الحديدية فى الولايات المتحدة أكثر من ٢٠٠٠٠ كيلو متر ·



صورة ملتقطة من الجو للتقى الشوارع والطرق في أحد ميادين هوليوود .

ما هو عدد الركاب الذين ينقلون يوميا بالسسكك الحديدية الأمريكية ؟

تنقل السكك الحديدية الاثمريكية يوميا ٢ر١ مليون راكب بمعسدل ٨٠ كيلو مترا للراكب الواحد ٠

هل تتوافر التدفئسة وتكييف الهواء في جميسع قطارات الركاب في الولايات المتعدة ؟

تتوافر التدفئة في جميع قطارات السكك الحديدية للركاب في الولايات المتحدة أثناء الفصسول الباردة من السنة ، كما يتوافر تكييف الهواء في حوالي ٣٧ في المائة من عربات السكك الحديدية العادية للركاب وفي جميع عربات النوم أثناء الفصول الحارة من السنة

ما هـو عـدد الوحـدات السـتخدمة عـلى خطــوط. السكك الحديدية في الولايات المتحدة ؟

تسير على خطوط السكك الحديدية فى الولايات المتحسدة ٢٩٠٠٠٠ عربة عربة عربة مراح ٢٩٠٠٠ قاطرة وهذا ركاب، و ٢٦/٦٦ قاطرة وهذا العدد من القاطرات عثل ٣٠ فى المائة من مجموع القاطرات فى العالم، كما أن العدد الاكبر منها يسير بالديزل الكهربائى ٠

هل يستخدم التليفزيون في عملية الاشراف عمل تسيير السكك اخديدية الأوريكية؟

لقد استخدم التليفزيون الأولمرة في عام ١٩٥٤ في ساحة بيتسبرج لتسيير القطارات ويستخدم في الوقت الحاضر بصورة واسعة النطاق في الاشراف على تسيير القطارات ولي الشراف على تسيير القطارات والمناف المناف ال

ما هو أطول جسر للسكك الحسديدية في السولايات المتحدة ؟

جسر هیولونج المقام علی نهسر المسسیبی بنیو اررلیانز ، ویبسلغ طوله ۱۲۵ کیلومترات ۰

ما هو أطول نفق للسكك الحسديدية في السولايات المتحدة ؟

نفق كاسكيد التابع لسكك حديد الشمال الكبرى فى ولاية وشنطن • ويبسلغ طهول هسادا النفسق ١٣ كيلومترات •

ما هي قناة سانت لورانس المائية ؟

قناة سانت لورانس المائية هي عبارة عن مشروع ملاحي مشسترك بلغت نفقيات تنفيسة ١٠٠ مليون دولار وهذه القناة علكها الولايات المتحدة وكندا ، وغكن السفن العاملة في المحيطات من اجتياز مسيافة ولاسلو متر من المحيسط الاطلعلى الى الطرف الغربي من معيرة

سوبيريور في قلب القارة الأمريكية الما المر المائي الحقيقي فهو عبارة عن المجارى والهواويس والقنوات تربط مدينة مونتريال المقامة على نهر سانت لورانس في كندا ببحيرة ايرى التي تقسع على ارتفاع أعلى من مدينة مونتريال بتسعة وستين مترا وكان قد تم انشاء هذا المر المائي في عام ١٩٥٩٠

ما هى آنواع المنتجسات والسفن التي تسافر فى طسرق الملاحة لنهسسر المسسيبي ؟

ان العدد الا كبر من السفن التى تسافر فى نهر المسسيبى يتألف من رفاسات قطر تستطيعان تجر وراءها عددا من الصسنادل المسسنوعة من الصلب قد يصل الى أربعين صندلا، ممرية فى آن واحد منها ٩٠٧ أطنان تنقل الحبوب والبترول والمنتجسات المعدنية ومواد البناء والملح والمواد ويعمل فى هذا النهر حوالى ١٨٠٠ رفاس تسير بالديزل، و ١٩٠٠٠ مندل مصنوعة من الصلب و معدا

كم من الركاب يسافرون الى مراكزهم فيما وراء البحساد بالسفن والطائرات ؟

فى عام ١٩٥٩ سسافر من موانى الولايات المتحسدة على متن السسفن والطائرات قاصدين مراكزهم فيسما

وراء البحسار حسوالی ۲٬۲۲۹٬۰۰۰ شخص ، سسافر منهم بطریق الجسو منهم بطریق البحر ۲٬۹۲۹٬۰۰۰ واکب، وبطریق البحر ۱۸۰۰٬۰۰۰ والمائرات الدین نقلتهم السفن والطائرات الامریکیسة وحسدها ۲۷۷۸٬۰۰۰ مخص ،

ما هو عدد السفن التجارية التى تمتلكها الولايات المتحدة من مجموع الأسطول التجارى في العالم ؟

كان يعسمل تحت رايسة الولايات المتحدة في عام ١٩٦٠ أكثر منسدس مجموع عدد السيفن التجارية في العالم أما عدد السفن التجارية التي كانت ملكا للولايات المتحدة في الك السنة فقد بلغ ٣٠٠٠ سفينة و

من يمتسلك أسرع سسفيئة للركاب قى العالم ؟

أسرع سفينة ركاب في المسالم تسير بمعدل ١٥ و٣٤ عقدة في الساعة وتمتلكها الولايات المتحدة وفي شهر يوليو من عام ١٩٥٣ قطعت هذه السيفينة المسافة من انجائزا الى الولايات المتحدة في ثلاثة أيام وعشر ساعات وأربعين دقيقة وكانت هذه السرعة تسائل عشرة أضعاف أقصى سرعة حققتها السيفن التجارية في عبورها المحييط الإطلنطي في عامي

ما هي أهم المواني، في الولايات المتحدة ؟

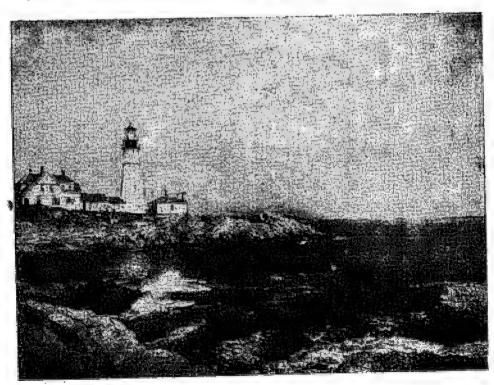
ميناء نيويورك ثمميناء نيواورليانز ويليها في الأهمية حوالي ٥٠٠ ميناء مشهور ويبلغ متوسط عمق هذه المواني عن الأرصفة المستخدمة لشحن وتفريغ السفن حوالي ١٣٥٤ مترا وفي عام ١٩٥٦ بلغ ما تم شحنه من هذه المواني ١٩٥٦ مر ١٧٨٢٨

ما هو أضخم وأسرع نوع من سفن الشحن الأمريكية؟

تسير سفن الشحن من نوع مارينر، بسرعة تزيد على عشرين عقدة فى الساعة ، وتحمل بين ١٣ و١٤ الف طن مترى ، وهذا النوع هـو أسرع وأضخم سفن الشحن فى العالم ،

كم طائرة تمتلكها وتسيرها شركات الخطوط الجسوية في الولايات المتحدة ؟

تمتلك وتسير شركات الخطوط الجوية الاثمريكية حوالى ١١٢٥ طائرة من ذات الاثربعة محركات، و٢٠٥ طائرة من ذات المحركين، وحوالى ٢٠٠ طائرة



منارة بعرية بالقرب من «بورتلاند» بولاية « مين » • ولا يخفى على أحد فائدة المنارات في النقل البعري •

نفسائة · وجميس الطسائرات التى تستخدمها هذه الشركات تتالف من حوالى ٤٠ طرازا مختلفا ·

ما هو عدد الرحسلات التى يقسوم بهسسا الامريكيسون بالطائرات ؟

ما هو معدل سعر الرحلة بالطائرة في الولايات المتحدة؟

كان سمع الرحلة العادية التى انتالف من ٩٠٠ كيلومتر ، في عام انتان وثلاثين دولارا وثلاثين سمنتا ، وتنظم حكومة الولايات المتحدة رسموم الخطوط الجوية لمصلحة الجمهود بمعمدل ٨٦٨ سنت لكل كيلو متو بالدرجة السياحية وع سمنتات لكل كيلومتر بالدرجة الاولى .

هـل تســتخدم طـائرات الهيلوكبتر فى نقل الركاب فى الولايات المتحدة ؟

تقوم طائرات الهيلوكبتر المدرجة ارقامها في جداول الرحلات بنقبل الركاب في داخيل مدن نيدويودك وشيكاغو ولوس انجلوس الى المناطق الواقعة بالقرب منها ولقد بدأ العمل

في هذه الرحلات في الولايات المتحدة في ٩ يوليو عام ١٩٥٣ ·

ما هو عدد شركات الطيران الأجنبية التي لها خطوط عاملة في الولايات التحدة ؟

حموالی ۸۸ شرکة تنتسمی الی ۳۳ دولة و تقوم هذه الشرکات بنقسل حوالی ۲۹۰۰۲ راکب الی الولایات المتحدة ، و۲۰۰۰۷ راکب منها الی البلاد الانخری فی کل سنة .

حم عدد المطارات التي تتحمل حركة موامسلات الطائرات النفائة في امريكا ؟ عددما ١٩٨ مطارا .

ما هو أكبر مطار تجساري في الولايات المتحدة ؟

بالنسبة لما يتجز من معاملات خاصة بحركة المرور ، يعتبر مطار شيكاغو ميدلاند أكبر مطار في الولايات المتحدة ، ففي هذا المطار يتم عبوط واقلاع أكثر من ١١٠٠ طائرة يوميا،

من يمتلك ويدير شسبكات المواصلاتالسلكيةواللاساكية في أمريكا ؟

يمتىلك ويدير ويمول شبكات المواصلات السلكية واللاسلكية واللاسلكية الأمريكية ، التى تشنمل على خطوط المواصلات التليفونية والتلغرافيية واللاسلكية ، الافراد ، أو الهيئات الخاصة ، ويقتنى حوالى ١٢٥ مليون من الامريكيين ، معظمهم من العمال

العاديين ، اسهما في مختلف شركات المواصلات ، كما أن نصف عددالعمال العاملين فيها يقتنون أسهما في نفس الشركات التي يعملون فيها وللتأكد من تهيئة أسسعار معقولة وخسمات مناسبة للجمهور تقوم كل من الحكومة الفيدرالية وسلطات الولايات بتنظيم المواصلات باعتبارها مرفقا عاما .

ما هو عدد أجهزة التليفون الموجودة في الولايات المتحدة؟

يوجد في الولايات المتحدة في الوقت الحاضر حوالي ١٩٦١ مليون تليفون او توماتيكي ، أي أكثر من المجموع الكلي للتليفونات المستخدمة في جميع انحاء العالم ، ومنذ عام ١٩٥٠ زاد عدد أجهزة التليفون المستخدمة بنسبة 13 ./. ، وتملك أجهزة التليفون المر في الولايات المتحدة .

كم من الوقت يستغرق توصيل الكالة التليفونيةمن وشنطن الى سان قرنسسكو بولاية كاليفورنيا ؟

يستغرق توصيل المكالمة التليفونية بين وشعدان وسان فرنسسكو ويبعدان مسافة ١٨٢٨ كيلومترا عن بعضهما البعض ووالى ٢٥ ثانية وهناك الكثير من المدن التى لديها التسهيلات للاتصال مباشرة بمدن أخرى تبعد مسافات كبيرة دون الاستعانة بعامل التليفون وهدا النوع من الاتصال يشمل جرز

الهاوای التی يغصلها عن الولايات المتحدة المحيط الهادی .

ما هى الساحة التى يمكن تغطيتها فى ارسال البرامج التليفزيونية فى الولايسات المتحدة ؟

ترتبط محطة التليفزيون الامريكية بكابلات خاصة بحيث يمكن ارسال البرامج التليفزيونية الى جميع أنحاء الولايات المتحدة • فعلى سبيل المثال يمكن لليرامج التليفزيونية التي تصدر من نيويورك أو كاليفورنيا أن ترى في سائر الولايات الانخرى • وبدون مثل هذه الكابلات لا يمكن للبرامج أن ترى أو تسمع أبعد من حوالى ٦٠ كيلومترا من معطة الارسال. وغالبا ما يكون للمدن الصغيرة البعيدة عن محطات التليفزيون هوائي استقبال خاص توصل به أجهزة التليفزيون التي يمتلكها الانفراد ، ومن ثم يستطيعون تجنب دفع ثمن الهوائي ونفقات تركيبه .

ما هى الشروط التى يجب توافرها فى الهواة الراغبين فى ادارة محطة اذاعة تذيع على الموجة القصيرة ؟

يجب على كل واحد من الهواة الأمريكيين الذين يرغبون في ادارة محطة اذاعة تذيع على الموجة القصيرة أن يجتاز أولا امتحانا حكوميا في قوانين المواصلات ونظمها والموادالفنية وادارة محطة الاذاعة وتوافر هذا الشرط يخول الطالب الحصول على الشرط يحول الطالب الحصول على

رخصة لادارة محطة اذاعة من وكالة المواصلات الفيدرالية ، وعلى رخصة أخرى لانشاء مثل هذه المحطة تخوله تشغيلها على موجة قصيرة معينة ذات ذبذبات مخصسوصة لهواة المحطات الاذاعية وذلك عوجب اتفاقية دولية

٣ – الإنشاء والمرافق العامة

ما قيمة الأعمال الانشائية بالنسبة الى الجموع السكل من الانتاج الأمريكي للسلع والخدمات ؟

بلغت قيسمة الاعمال الانشائية الاثمريكية في عام ١٩٥٨ أكثر من ٢٠٦٥ مليون دولار أو ما يزيد على ١٥٠ ./. من المجموع الكلى من انتاج السلم والخدمات •

مما البلغ الذي ينفق عمل انشماء البماني الصناعيمة سنويا في الولايات المتحدة؟

انفق على انشاء المبانى الصناعية فى عام ١٩٥٩ ، فيما عدد المرافق العامة ، أكثر من ٢٠٠٠ مليون دولار وأما المبالغ الخاصة التي أنفقت في العام داته على انشاء المرافق العامة مشل السكك الحديدية ، ومحطات الكهرباء والغاز ، والتليفون، فقد بلغت ٢٧٣٥ مليون دولار و

ما عدد الوحمدات السكنية التي تشيد سنويا في أمريكا ؟

تنشىء صناعة البنساء فى الولايات المتحدة فى العام الواحد ما يربو على المليون وحسدة سسكنية دائمة غسير

زراعية وفي عام ١٩٥٩ تم انشاء دراعية وفي عام ١٩٥٩ تم انشاء مدر ١٩٧٩ وحدة سكنية جديدة ، منها ١٠٠٠ أو حوالي ٨٠ ./. من الوحدات المخصصة لسكني الأسرة الواحدة ، كما بلغ متوسط تكاليف الوحدة السكنية الجديدة الواحدة ١٩٥٤ دولارا ٠

كم جرارا من نوع«كاتربيلار» يستخدم في الولايات المتحدة؟

۳۷۰،۰۰۰ جرار و كاتربيلار ، و وفى عام ۱۹۶۷ كان ما يستخدم من هذا النوع من الجرارات أقل من نصف هذا العدد .

ما مقدار ما يتم توليده من القوة الكهربائية للاستهلاك العام في الولايات المتحدة ؟

بلغ فى عام ١٩٥٩ مجموع ما تم توليده من القوة الكهربائية للاستهلاك العام فى الولايات المتحدة ١٩٥٨ مروع على ملايين كيلوواط ساعة أو ما يربو على ١٠٠٤ كيلوواط ساعة للسخص الواحد أما الطاقة الاجمالية لمحطات توليد الكهرباء فى سنة ١٩٥٩ فقد بلغت ١٩٥٠ ر١٧٤ كيلو واط ، أو ١٠٠٠٠٠٠٠ كيلوواطساعة فى السنة ،

ما مقدار القوة الكهربائية التي يتم توليدها منالصادر المائية سـنويا في الولايات المتحدة ؟

فى غام ١٩٥٩ بلغ مجموع القوة الكهربائية التيتم توليدها للاستهلاك

العام من المصادر الماثية ١٣٧ر١٣٧ ملايين كيلوواط ساعة وقد استخدم في المتوسط يوميا في همذا الغرض حوالى ٢٠٠٠ر٥ مليون عكتولتر من الماء ويبلغ مجموع ما يستخدم من طاقة لتوليد الكهرباء من المسادر المائية أكثر من خمس مجموع الطاقة الحجودة في العالم ، كما تقدر قوة المحادر المائية في الولايات المتحدة المصادر المائية في الولايات المتحدة بحوالى ٢٨٨٠٠٠٠ مليون كيلو واط بحوالى ٢٨٨٠٠٠٠ مليون كيلو واط ساعة في العام .

من يملك صسناعة توليسد القوة الكهربائية في الولايات المتحدة ؟

تملك الشركات الخاصة ثلاثة أرباع الطاقة المستخدمة فى توليد القسوة الكهربائية فى الولايات المتحدة • أما الربعالباقى فتمتلكه المكومة الفيدرالية أو محافظة المدينة أو السلطات المحلية الأخرى • وتشرف الحكومة الفيدرالية اشرافا كبيرا على المحطات الموليدة للطاقة الكهربائية من القوى المائية عن طريق لجنة الترخيص التى تقوم بمهمة الموافقة على مشروعات تنمية القسوى الكهربائية وتنظيم أسسعارها • أما الولايات •

من اللى يقوم بتوفير القوة الكهربائية في المنساطق الزراعيسة في الولايسات المتحدة ؟

يستمد عدد من المزارع ، يربو قليلا على نصف مجموع المزارع في

الولايات المتحدة ، القوة الكهربائية اللازمة له من جمعياتها التعاونية الكهربائية ، أما العدد الباقى من المزارع فيستمد هذه القوة من محطات الكهرباء التى تملكها المشروعات الخاصة أو الحكومة وتتوافر القوى الكهربائية في أكثر من ٩٥ . / . من المزارع الأمريكية والمنازل المقامة عليها .

ما هى أوجه القارنة بين أضغم المحطات الكهربائيسة الحرارية وأضغم المحطات الكهربائيسة المائيسسة في الملايات المتحدة ؟

ما حجم صناعة توريد الياه في الولايات التحدة ؟

توجد فى الولايات المتحدة ١٨٠٠٠ معظمها شركة لتوريد المياه تقريبا ، معظمها ملك للاحياء ، تقوم بتقديم خدماتها لاكثر من ١١٧ مليون شخص وهذه الشركات تورد كمية من المياه تبلغ

فى المتوسط حوالى ١٥ لترا للشخص الواحد فى اليوم ، كما أن الجزء الاكبر من هذه المياه يستخدم فى الاغراض الصناعية و وتقوم هذه الشركات فى مدة تسعة أيام بتوريد كمية _ على أساس الوزن بالطن _ تزيد عما تورده صناعات الصلب والبترول والفحم مجتمعة فى العام

ما مدى اتساع معالجة المباه فى الولايات المتحددة لجعلها صالحة للشرب ؟

يعالج ما ينوف على ٩٠. أ. من المياه التى تقوم بتوزيعها فى الولايات المتحدة شبكات المياه العامة بالكلورين المعلما صحية للاستهلاك البشرى وفيما عدا ما تستخدمه الصناعة من مياه ، فان جميع المياه التى تقوم بتوزيعها مجالس البلديات هى مياه صالحة للشرب و

ما مقدار الغاز الطبيعي الذي يستهلك سنويا في الولايات المتحدة ؟

استهلك فى الولايات المتحدة فى عام ١٩٥٨ حوالى ٣٠٠ مليون مليون مليون متر مكعب من الغاز الطبيعى وبالاضافة الى توريد الكميات اللازمة للصناعة من الغاز الطبيعى ، فقد تم توريده فى أنابيب لحوالى ٢٩ مليون وحدة سكنية لاستخدامه فى أغراض الطهو والتدفئة ، كذلك استهلك فى السنة ذاتها حوالى عشرة ملايين متر مكعب ،

٧ ــ التسويق والنوزيع

هـل تعتـمد منافسة بيـع السلع فيأمريكا على أساس الأسعار فقط ؟

الائسعار هي أحد العوامل التي تتحكم في المنافسة بين بائعي السلع في الولايات المتحدة • فأصحاب المصانع يتنافسون فيما بينهم من حيث جودة منتجاتهم وتأديتها لعملها الميزات الكثيرة • والموزعون يطنبون في الدعاية لها فيما يتعلق بسهولة الحصولعليها ومناسبتها واستخدامها بغرض اجتذاب المشترين •

لن يسمح بمباشرة التجارة في أدريكا ؟

أى انسان يرغب في مباشرة التجارة في أمريكا يستطيع ذلك عن طريق استغلال مدخراته أو الالموال التي يقترضها في أى نوع من الاعمال أما أولئك الذين يرغبون في العمل مقابل أجر فيستطيعون البحث عن وظيفة في أى ميدان يختارونه و

ماهو التوزيع الضخم وكيف أفاد المستهلكين الا'مريكيين؟

التوزيع الضخم يعنى تعقيق كمية ضخمة من المبيعات عن طريق تشجيع بيع السلع والدعاية لها وعن طريق تعدد وسائل التوزيع والسبل التنافسية والانتاج الضخم السريع ولقد استطاع الانتاج الضخم والتوزيع معا أن يحققا بصفة استثنائية تنوعا

واسع النطباق من السملع المتوافرة للمستهلكين الاثمريكيين بأسسعار منخفضة •

ما مدى تنوع السملع فى المحلات التجارية للبيم بالتجزئة في أمريكا ؟

من يقوم بتحديد نوعالسلع التي تنتج وتباع فيأمريكا؟

يحدد انواع السلم التى تنتج وتباع فى أمريكا الاشخاص الذين يشترونها والذين ينتجونها ويبيعونها ، ذلك لأن بائعى السلم اذا ما أرادوا البقاء فى التجارة وجب عليهم توفير السلم التى يرغب فيها المسترون ولا توجد فى الولايات المتحدة أية سلمة خاضعة لنظام البطاقات ،

ما هو عمل تجار الجملة في الولايات التحدة ؟

يقسوم تجار الجملة في الولايات المتحدة بتهيئة خدمات البيع المركزة للمنتجين ، والشراء المركز لتجار القطاعي ، وحيث أن كلا من المشترى والبائع يتعاملان مع أقل عدد من المحلات التجارية فأن النتيجة التي يسفر عنها هذا التعامل هي وجود كفاية أعظم للاسواق وبالتالي تخفيض

فى الأسعار ينعكس على السلم التي يشتريها الستهلك • ويوجد في الولايات المتحدة حوالي ١٦٥,٠٠٠ تاجر جملة •

كم محلا تجاريا للبيع بالقطاعي يوجد في الولايات المتحدة وما مدى الاعمال التجارية التي تقوم بها ؟

یوجد فی الولایات المتحدة ۱۹۹ ملیون محل تجاری للبیع بالقطاعی ، أو محل تجاری واحد لکل ۹۲شخصا یشتری منها الا مریکیون سلعا بها قیمته ۲۰۰۰۰۰۰ ملیون دولار ، أو بها قیمته أکثر من دولار واحد لکل شخص •

ما هي المحلات التجارية ذات الخدمة الدائمة ؟

المحالات التجارية ذات الحدمة الذاتية مألوفة جدا في أمريكا ، وفيها يستطيع العميل أن يأخذ أية سلعة أو بضاعة يريدها من الأرفف ويدفع ثمنها للموظف عند الخزينة بدلا من أن يقوم بخدمته أحد البائعين ، وحوالى ثلثى المحلات التجارية للمواد الغذائية وثلث المحالات التجارية للمواد للخردوات وربع المحالات للمصنوعات المعدنية الموجودة في الولايات المتحدة هي من هذا النوع ما الخدمة الذاتية ،

ماهى المحلات التجاريةللمواد الغلائية ذات الخدمةالدانية؟

المجل التجارى للمواد الغذائية
 ذو الخدمة الذائية ويدعى « السوق

المتفسوقة ، توجد فيله للبيع نحمو ٥٠٠٠ سلعة غسذائيسة مختلفسة منها اللحوم، والدواجن، والاسماك، والخضروات ، والفواكه ، والمعليات ، والتوايل، والحلويات، والموادالغذائية المثلجة ، والاثلبان ، والجبن وغيرها • روهذه المحلات التجارية تتعامل بحوالي ٩٠ ./. من مبيعات المواد الغذائية في الولايات التحدة، وفيها يقوم العميل بِأَخْلَهُ مُشْتِر يَاتُهُ مِنْ أَرَفْفُ مَكْسُلُوفَةً ويدفع ثمنها في الحال • وبالإضافة الى ذلك تبيع هذه الحلات أيضا الصابون، ومعجون الأسنان، وأدوات المطيخ ، والفوط ، وورق التواليت ، ولمبات الكهرباء ، والا دوات المنزلية الانخرى .

كيف تباع السيارات لجديدة في الولايات المتحدة ؟

تباع السيارات الجديدة فىالولايات المتحددة بواسطة ٢٠٠٠٠ تاجس السيارات الركاب كل واحد منهم متخصص فى طراز واحد أو أكثر من السيارات وفى عام ١٩٥٩ حقق تجار السيارات بيع ماقيمته ٢٩٥٩ حقق مليون دولار و وتحتل السيارات بيع ياتجردها أكبر مرتبة للبيع بالتجزئة يعد تجارة المواد الغذائية و

این یدهب الناس لاصلاح سیاراتهم ؟

يوجد في معظم الاماكن المتجاورة على الاقل جراج واحد متخصص في اصلاح السيارات • وفي الولايات المتعدة اكثر من • • • • • ووشة من الممثل هذه الجراجات تقوم سينويا

بخدمات تزید قیمتها علی ۵۰۰ ملیون دولار ۰

ماهى انواع الحلاتالتخصصة في الخدمات الشخصية ؟

تشل محلات الحلاقة والتجميل نصف المحلات الاثمريكية المتخصصة فى الحدمات الشخصية التى يبسلغ عددها ١٠٠٠ ومن الاثواع الرئيسية الاثورى من هذا الطراز من المحلات ١٠٠٠ ٧ محل لتنظيف الملابس واصلاحها و ٢٠٠٠ محل لغسلها وكيها و ٢٠٠٠ محل لعسلما وكيها و ٢٠٠٠ محل للفن الموتى ، و ٢٠٠٠ محل للفن الموتى ، و ٢٠٠٠ محل للنورو

أين يذهب الناس لاصلاح الأدوات المنزلية ؟

بالاضافة الى خدمات الاصلاح التى تهيئها المحلات التجارية الكبرى وأصحاب مصانع المعدات توجد منشئات عديدة للبيسع بالقطاعي متخصصة في الخدمات الاصلاحية منها التليفسزيون والراديو ، و ٠٠٠٠٥ محل لاصلاح الثلاجات ، و ١٠٠٠٠ محل للساعات والاثاث ، و ١١٠٠٠٠ محل للساعات والمجوهرات ،

كم شخصا يشتغلون في معلات التجارة بالقطاعي وما أجورهم ؟

اكثر المحملات التجارية الاثمريكية لديها أقل من عشرة موظفين ويعمل في جميع محلات التجمارة بالقطاعي

حوالى ٢٥٠٠ر عامل بيع ، كما تدفع هذه المحلات أجورا أسبوعية تبلغ في المتوسط حوالى ٦٧ دولارا للعامل الواحد ، فيما عدا أولئك الذين يعملون في وظائف الاشراف على العمل ٠

كيف تستخدم آلات البيع في الولايات المتحدة ؟

تباع فى الولايات المتحدة تشكيلة كبيرة من السلع والبضائع بواسطة آلات بيع تقوم بعملية البيع بوضع النقود فى ثقب بها ويشترى الأمريكيون سنويا بواسطة آلات البيع الأتوماتيكية هذه سلعا بأكشر من ٢٠٠٠ مليون دولار ، ثلاثة أرباعها من السنجاير والحلويات والمشروبات الخفيفة ،

ما هو « مركز التسسويق » ، في الولايات التحدة ؟

مركز التسويق الأمريكي هو عبارة عن عديد من المحلات التجارية لبيع أصناف عديدة من البضائع والسلع بالقطاعي ، يمتلك ويدير كلا منها أحد الأفراد أوالهيئات الخاصة ويصمم كل مركز ويبني ويدار كوحدة في المناطق المجاورة للمدن بصنفة عامة ويشتمل على تسهيلات واسعة لوقوف السيارات و

ما هى اخدمات التى تهيئها الحلات التجارية مجانا ؟

أهم الحدمات التي تقدمها المحالات التجارية للبيع بالقطاعي مجسسانا

لعملائها هى وضع السلع والبضائع فى عبوات وربطها ولفها وتوصيلها وبعض المحلات التجارية الكبرى تقوم بتوصيل المشتريات الى مسافة لا تتجاوز الأربعين كيلو مترا ، وبعضها لديها غرف للاطفال حيث يستطيع المتسرقون ترك اطفالهم فيهما ، وقاعات عمل للطوائف متخصصون فى مساعدة المسترين على شراء ما يحتاجون اليه و وبالاضافة الى ذلك تقوم محطات الجاسولين بتقديم الخرائط ونفخ عجلات السيارات وغيرها من الحدمات دون مقابل و

ما هى آنواع الجمعيسات التعاونيسة الرئيسسية فى الولايات المتحدة ؟

اهم نوعين رئيسيين من الجمعيات التعاونية هي الجمعيات التعاونية المنتجين والجمعيات التعاونية للمستهلكين وفي الفئة الأولى يتعاون المنتجون المتنقلون على نقل بضائعهم الى السوق والحصول على المواد اللازمة للانتاج وفي الفئة الثانية يعمل المستهلكون على الحصول على أجود السلع والخدمات بأقل سعر مستطاع ،

ما عسده الاسر الأمريكية الاعضاء في الجمعيسات التعاونية ؟

يبلغ علد الأسر الأمريكية الاعضاء التى تملك أسهما فى واحدة أو أكثر من الجمعيات التعاونية

الخاصة بالاعمال حوالى ١٣ مليسون أسرة ، كما أن من بين كل خمسسة مزارعين أمريكيين يوجد ثلاثة أعضاء فى الجمعيات التعاونية للتسسويق والتموين وفى الولايات المتحدة توجد حوالى ١٩٠٠ ٩٠ ٩ جمعية تعاونيسة للمزارعين عدد أعضائها ١٠٠٠ ومن الزارعين أعضاء فى أكثر من جمعية تعاونية ولمناء فى أكثر من جمعية تعاونية ولمناء فى أكثر من جمعية تعاونية ولمناء فى أكثر من جمعية

ما هى آنواع الجمعيــات التعاونيـة الاسـتهلاكية في الولايات المتعدة ؟

من بين الانواع الرئيسية للجمعيات التعاونية الاستهلاكية فى الولايات المتحدة: اتحادات تسليف القروض، والجمعيات التعاونية للعناية الطبية، والجمعيات التعاونية للمزارعين التى والجمعيات التعاونية للقوى الكهربائية والسكن والتأمين والخدمات التليفونية الريفية، وعدد الجمعيات التعاونية الاستهلاكية يزيد على ٢٠٠٠٠٠٠

ما هي العوامل التي تحدد اسعاد البيع لنتجات صغار الزارعين ؟

يبيع صغار المزارعين في الغالب منتجاتهم للمشترين بأسعار تساومهم عليها الجمعيات التعاونية، أو بأسعار يقترحها التجار الذين يقومون بجمع منتجات عدد من المزارع ويبيعونها بدورهم الى الشسترين

الراغبين فيها • وبالإضافة الى ذلك تداع من آن الى آخر عن طلسويق الراديو ، تقارير تقدمها الحكومة حتى يتمكن كل مزارع من صلغار المزارعين من معرفة أسعار الاسواق المركزية في جميع الاوقات •

ما هو الربح الذي يحققه المحسل التجاري الأمريكي الضخم للمواد الغلائية ؟

تذهب عادة نسبة قدرها حسوالى مرا في المائة من جميس الاموال التي ينفقها الأمريكيون في هسده المحلات التجارية كربع الى صاحب المحل ، و ١٠ في المائة لتسسديد اثمان البضائع المبيعة ، و١٠ في المائة لدفع أجور موظفي المحل ، و ٥٠٨ في المائة لدفع أجور المحل والضرائب ويقات الدفع ايجار المحل والضرائب ونفقات الدعاية وغيرها من النفقات ٠

ما هى نسبة ارتفاع اسعار البيعسات بالقطساعى فى السنوات الأخيرة بالقارنة الى التغير فى دخول عمسال الأجور ؟

منف الفترة السابقة مباشرة للحرب العالمية الثانية ازداد معدل دخول أجور العمال والكتبة الانمريكيين في المناطق الحضرية عن الارتفاع في أسعار المبيعات بالقطاعي زيادة ملموسة وبلغة القرة الشرائية أي السلع والحدمات التي يمكن شراؤها بالدخل من الانجر بلغ الربع في الدخل العيني ٨٣ في المائة بل لقد بلغ الدخل العيني ٨٣ في المعمال بل لقد بلغ الدخل العيني العمال

ما هى أسعاد القطاعى التى طرأ عليها أكبر تغيسير في العشر سنوات الماضعة ؟

أكبر ارتفاع طرأ في الولايات المتحدة على أسعاد القطاعي في العشر سنوات الماضية كان في أسيعار الخدمات مثل السفر والتامين على السيارات والمستشفيات وقص السعر وفي الوقت ذاته كان هناك انخفاض كبير في أسيعار بعض المواد الغذائية مثل المارجرين والدجاج والبيض ، وبعض الثياب ، والمنجلة والقمصان والجوارب ، والأدوات المنزلية مثل الملابات والمائيس الكهربائيسة والثلاجات ،

ما معنى «اعتماد» المستهلك في الولايات المتحدة ؟

اعتماد المستهلك في الولايات المتحدة هو عبارة عن فتح حسساب للمستهلكين في البنول للدة قصيرة من الزمن حتى يستطيعوا دفع ثمن السيارات والسلع الاستهلاكية الاخرى بالاقساط، وفتح حسابات شرائية معالمتاجر تسدد عادة بأقساط شهرية، والاقتراض من المصارف أو غيرها من مؤسسات التسليف، ويشتر ي السكان في الولايات المتحدة سيارتين من كل ثلاث سيارات وفقا

لنظام التقسيط أو عن طريق وسائل الاقتراض الاخرى •

ماذا يقصد « بدراسية السوق » في أمريكا ؟

دراسة السوق في أمريكا عي دراسة لجميع الجوانب الخاصة بعملية التوزيع ابتداء من التصميم الصحيح للسلعة ، الى العملية النهائي_ة من وضع البضائع المصقولة في عبواتها الدراسة هو المساعدة على ايجاد منتجات جديدة ، وتحسين المنتجات القديمة والارشاد الى وسائل أفضل للتعبئة أو العرض ، وزيادة الكفاية الخاصة بالتسرويق ، وتحسين الخسيدمات ٠ وفي عام ١٩٥٨ أنفقت صناعة المواد الغذائية والحكومة أكثر من ١٠٠ مليون دولار على أبحاث منتجات المواد الغذائية وتنميتها ، ونتيجة لذلك تطرح في الأسهواق في ألوقت الحاضر حوالي ٢٠٠ سلعة جديدة من المواد الغذائية سنويا ٠

ما هي النقابات الهنية في الولايات التحدة ؟

النقابات المهنيسة في الولايات المتحدة هي هيئات تطوعيسة لرجال الاعمال المستغلين في نفس الميدان ويوجد الآن من أمثال هذه النقابات في الولايات المتحدة حوالي ٢٠٠٠٠٠ نقابة قد تكون على نطاق محلى أو اقليمي أو دولي ويتنسسافس أعضاء هذه النقابات في نفس العمل أو الصناعة، كما أنهم يختلطون أيضا

لتبادل المعلومات الخاصة بمصالهم وتشجيع المبيع العسام لمنتجاتهم ومهمسا يكن من أمر فانه من غسير المسموح به قانونا لمثل هذه النقابات أو الشركات الخاصة أن تتاهم على تحديد الاسعار ، وبذلك تتخلص من التأثير العادى للمنافسة على تخفيض الاسعار .

كيف يدرك أصحاب المصانع الأمريكيون أن النسساس سيرضون عن منتجاتهم قبل تقدير صناعتها ؟

عندما تبدأ الشركات الاأمريكية في صنع المواد الغذائية وغيرها من المنتجات للمستهلكين يقسوم بعض المنسدوبين بزيارة ربات البيسوت ويطلبون منهن تجربتها وافادتهم عن مدى استحسانهن لها • وبالإضافة الى ذلك تجرى بعض التجارب على المبيعات في المتاجر لمعرفة مدى المبيعات من المنتجات للناس ، وما اذا كانوا يشترونها أكثر من مرة •

كيف تسمعد النقسابات المهنيسة صمعاد رجال الاعمال ؟

تزود النقابات المهنية صغار رجال الاعسال بالمعلومات والحدمات التى مكنهم من أداء أعمالهم بكفاية أوفر فعملى سبيل المثال : يقدوم بعض النقابات بوضع تقارير عن أسعار انجاز بعض الاعسال داخل نطاق اختصاصها ، ومن ثم ممكن الشركات التى يمتلكها الافراد من مقسارنة

مقدرتها مع مقدرة غيرها من الشركات و والإضافة الى ذلك تقوم النقسابات المهنية بأعمال التسويق والبحسوث الضرائبية والحسابية ومكافحة الحواجز وتطوير منتجات جديدة وعرض وسائل تجارية أغضل ، والمساعدة بصورة مستمرة على تحسين المستويات الصناعية .

هل تفيد النقابات المهنيسة الشعب الأمريكي ؟

ما مدى المسافة التى يكن للمواد الغثائية ، القسابلة للتلف مشسل الفواكه أن ترسل اليها قبل وصسولها الى المستهلك ؟

كثير من المواد الغذائيسة التي تعرض للبيع في الأسواق الاستهلاكية في الولايات المتحدة تأتى من مسافات

بعيدة • فالفراولة مثلا تشمحن من كاليفورنيا الى الاسسواق في شرق الولايات المتحدة في عربات سكك حديدية سريعة ، مزودة بأجهزة التبريد ، تقطع مسافة ٨٠٠ر٤ كيلو متر في خمسة أيام • والحس والبرتقال والتفاح والجزر والطيسور المذبوحة تشحن أيضا الى جميع أجزاء الولايات المتحدة بواسطة المواصلات المزودة بأجهزة التبريد • وفيما عدا اللبن السائل تشحن معظم المواد الغذائية القابلة للتلف مئات الكيلو مترات من أماكن المنتجين الى أماكن المستهلكين ، وبالاستفادة من مواسم الزراعة والتربية في الاتنجاء المختلفة من الولايات المتحدة تشوافر بالتالى المواد الغذائية على مدار السنة لجميع السكان

كيف تستخدم وسسائل الاعسسلان في السولايات المتحدة ؟

يستخدم أصحاب المصانع والموزعون وسائل الاعالان في الولايات المتحدة لنقل المعلومات الى الناس عن توفر السلع والحدمات التي يعرضونها للبيع وجودتها المستهلكين في الإقبال على شراء هذه الستهلكين في الإقبال على شراء هذه وبالإضافة الى ذلك تساعد وسائل الاعلان بواسطة مميزات الانتاج الضخم والتوزيع الضخم ، على تشجيع ايجاد كميات وفيرة من السلع والبضائم باسعار معقولة .

هل تتلف كميات كبيرة من المسواد الغذائيسة قبسل وصسولها الى السسسوق الاستهلاكية ؟

تتفاوت الخسارة في المنتجات الغذائية في الولايات المتحدة بسبب التلف أو التسمويس أو الآفات الحشرية أثناء نقلها من مصادر الانتاج الى الاسمواق الاستهلاكية _ بتفاوت السلم المنتجة والمسافات اليالاسواق وليكنها _ عدا عددا قليلا من المواد الغذائية القابلة للتلف _ قسه تتجاوز ١٠ في المائة ٠ وقليلة جدا مى نسبة الخسارة التي تلحق ببعض المواد الغذائية مثل الحيار والجهزر والباسيلا والمسمش والكريز • أما الخسوخ والتسموت والخس والفلفسل الانخضر فتعتبر من بين المواد الغذائية القائلة للتلف لدرجة كبيرة ، وقدد تصل الخسارة التي تلحق بهذه المواد الى ٢٠ في المائة ٠

هل تتوافر لدى الولايات المتحدة ، المنتجات الشتوية من الخضراوات الطازجة ؟

تزرع كميات كبيرة من الطماطم والخاصوليا واللوبيا والحس والجزر وغيرها من الخضراوات في المنطقة الجنوبية من الولايات المتحدة وتشحن الى جميع أنحاء الولايات المتحدة وهكذا يمكن بواسطة وسائل النقل التي تشتمل على أجهزة التبريد وتخزين المواد الغذائية في أجهزاوات التبريد الاخرى - توفير الحضراوات الطازجة في جميع قصول السنة المتحدة في جميع قصول السنة

ره۷ فی المائة ـ تقریبا ـ من المواد الغذائية التی يستهلکها الائمريکيون هی من النوع القابل للتلف و تحتاج الى حفظها فی ثلاجات .

هل يستهلك الائمريكيون كميات وافرة من السلع الغذائية المعلبة ؟

ان السلع الغذائية المعلبة لاتؤلف جزءا كبيرا من أية فئه من المواد الغذائية التي تباع في الولايات المتحدة والمنتجات المعلبة تحتل نسبيا أكبر مكان في الكمية الاجمالية التي تباع من الخضراوات والسمك (حوالي ٤٠ في المائة) ومن الفاكهة (حوالي ٢٠ في المائة) ومن الفاكهة (حوالي ٢٠ في المائة) واللحوم تمثل الكميات المعلبة المبيعة واللحوم تمثل الكميات المعلبة المبيعة فقط ٠

ما هي أنواع الواد الغذائية التي تحفظ بطريقة التجميد في الولايات التحدة ؟

قثل الدواجن، لا سيما الديوك الرومي، أكبر كمية من المواد الغذائية التي تحفظ بطريقة التجميد في الولايات المتحدة ثم يليها عصير الفواكه خصوصا عصير البرتقال ومن بين الخضراوات الهامة التي تحفظ بطريقة التجميد: الباسيلا الخضراء واللوبيا ومنتجات البطاطس والذرة السكرية والسبائخ ومن بين الفواكه: الفراولة ثم البكريز فالتفاح فالحوخ ومن

ما هى بعض أنواع العبوات الجديدة في الولايات المتحدة؟

بعض أنواع العبوات الجديدة في الولايات المتحدة هي: علب الالومنيوم والالسطوانات والزجاجات المصنوعة من البلاستيك وأكياس الشحن المعنوعة من البلاستيك وغيرها من العبوات المصنوعة من هذه المادة وان ثلث كمية الثلاثين بليون كيلو تقريبا من الفواكه والخضراوات الطازجة التي اشتراها الامريكيون في عام ١٩٥٨ كانت موضوعة في عبوات من السحيلوفان وغيرها من

٨ — الشئون المالية

هل يوجد بنك مركزى في الولايات المتحدة ؟

لا يوجد بنك مركزى في الولايات المتحدة ، ولكن هناك نظام مصرفى ، هو نظام الاحتياطى الفيدرالى يقوم بجميع الاعمال التى تنجزها عادة هذا النظام جميع البنوك المركزية ، وينضم الى عضوية بمزاولة أعمالها الحكومة الفيدرالية وعددها ،٢٠٠٤ بنك قومي وحوالي خمس عدد التسعة آلاف بنك تجاري التي ترخص بمزاولة أعمالها حكومات الولايات ، وهذه البنوك الاعضاء الولايات ، وهذه البنوك الاعضاء الودائع الموجودة في المنوك التجارية الودائع الموجودة في المنوك التجارية بالولايات المتحدة ،

منا هي أنواع البنسوك في الولايات المتحدة ؟

معظم البنوك في الولايات المتحدة

بنوك تجارية يمتلكها الافراد في الغالب من سكان المناطق التي تعمل على خدمتهم ، وتقوم بصفة رئيسبة يالا عمال الخاصة بالحسابات الجارية وبعض حسابات المدخسرات والودائع لا جال معينة ، كما تقوم بمختلف أعمال التسليف والاستثمارات . وتوجد أيضا في الولايات المتحدة بنوك المدخرات التعاونية ، وتتعامل بصفة رئيسية بالودائع لاتجال محددة وتستثمر أموالها فيرهونات العقارات والضمانات الجاصة والعمامة ذات الا حال الطويلة ، وينوك المدخرات التعاونية هذه هي مؤسسات تعاونية يمتلكها المساهمون أو الذين يودعون أموالهم فيها •

ما مسدى حجم البنسوك في الولايات المتحدة ؟

تختلف البنوك في الولايات المتحدة اختلافا كبيرا من ناحية حجمها ، فمعظمها بنوك صغيرة تقل ودائع كل منها عن خمسة ملايين دولار وتقع في مدن يقل عدد سكان كل منها عن مدن يقل عدد سكان كل منها عن فان هناك حوالي خمسين بنكا تبلغ فان هناك حوالي خمسين بنكا تبلغ ودائع كل منها ٥٠٠ مليون دولار أو اكثر وحتى أكبر بنك في الولايات المتحدة لا يزيد ما لديه من ودائع على المتحدة لا يزيد ما لديه من ودائع على في الولايات المتحدة على الولايات المتحدة على الولايات المتحدة في الولايات المتحدة في الولايات المتحدة في الولايات المتحدة

هل حسابات الودائسع في البنوك في البنوك في البنوك المتحددة مؤمن عليها ضد الحسارة ؟ حسابات الودائع في أغلب البنوك

فى الولايات المتحدة مؤمن عليها ضده الحسارة من جانب الحكومة الفيدرالية فى حدود مبلغ ١٠٠٠٠ دولار و ٩٨٥ فى المائة تقريبا من جميع الحسابات فى البنوك مؤمن عليها تأمينا كامسلا ضد الحسارة ٠

ما هـو عـدد البنـوك في الولايات المتحـدة ، وما هي ايراداتها مجتمعة ؟

یوجد فی الولایات المتحدة ۲۰۰۰ و ۱ ک بنك واحد الکل ۲۰۰۰ شخص، وفی مارس ۱۹٦۰ بلغت ایرادات هذه البنوك مجتمعة بلغت ایرادات هذه البنوك مجتمعة ۲۷۲٫۶۰۰ ملیون دولار ۰

منهم المقترضون الرئيسيون من البنوك ؟

يأتى الطلب على قروض البنوك في الولايات المتحدة من قطاعين كبيرين من المقترضين وهما : القطاع العام ، والقطاع الخاص ويشمل القطاع العسام جهات الحكومة الفيدرالسة والحكومات المحلية وحكومات الولايات، أما القطاع الجاص فيشمل المؤسسات التجارية والمزارعين والأقواد • وعثال القروض الخاصة بالاعمال التجارية ما يزيد على ٤٠ في المائة من مجموع القروض التي تمنحها البنوك التجارية • ومنذ انتهاء الحرب العالمية الثانسة ازدادت جنه القروض الى أربعة أمثال الزيادة ارتفاع في الانتاج والاسعار والأجور والضرائب ونمو عسده المشروعات التجارية الجديدة .

ما هسو المبلغ الذي يمتلسكه الافسراد كمدخسرات ، في الولايات المتحدة ؟

فى نهاية عام١٩٥٧كانالا مريكيون يمتلكون حوالى ١٩٥٠٠مليون دولار من الاصول المالية بما فيها الودائع الموجودة فى البنوك والاوراق المالية وبوالص التأمين على الحياة والاموال المخصصة للمعاشات • وهمذا المبلغ يمثل حوالى ٣٨٠٠ دولاد للشخص الواحد •

ما مقدار ما يدخره أفراد الشعبالأمريكي مندخولهم؟

ادخر أفراد الشعب الأمريكيأتناء الخمسين سبة الماضية ، باستثناء فترة الضائقة الاقتصادية الشاذة التى حدثت في ثلاثينيات القرن العشرين وفترات الحرب ، ما مجموعه لم في المائة من دخولهم • وأغلب هذه المدخرات اما موضوعة في البنوك أو مستثمرة في شركات التأمين على الحياة أو في أوراق مالية للشركات أو في شركات العقارات والتسليف •

كم من الأمريكيين يملكون بوالص التأمين على الحياة ؟

يوجد فى الولايات المتحدة ١١٥ مليون شخص ممن يملكون بوالص التأمين على الحياة • ويقدر ان سما على الائقل من بين سمع من الأسر الائمريكية تمتلك نوعا من بوالص التأمين على الحياة • وفى عام ١٩٥٩ كان متوسط المبلغ المؤمن عليه للاسرة الواحدة هو ١٥٥٠ دولار •

كيف تستخلم اللخسرات التى يودعها الشعب الأمريكي في مؤسساته المالية ؟

تستخدم المؤسسات المالية في الولايات المتحدة ، مشل : شركات التأمين على الحياة والمصارف وغيرها من المؤسسات ، الجازء الاعظم من المؤسسات ، الجازء الاعظم من المودعة لديها في الاستثمار في المشروعات التجارية، وانشاء ومنع المكومية ، وتستطيع هذه المؤسسات المللية ، عن طريق ما تحصل عليه من المالية ، عن طريق ما تحصل عليه من دخول من هذه الاستثمارات ، أن تسدد قيمة البوالص المستحقة عليها وأن تدفع الفوائد على حسابات المدخرات الشخصية ، وأن تقوم بالخدمات الاخرى للشعب الأمريكي والمحلولة المحلولة ، وأن تقوم بالخدمات الاخرى للشعب الأمريكي والمحلولة المحلولة المحلول

ما هـو الاجراء السدى يجب اتباعه لشراء الاوراق المالية في الولايات المتعدة ؟

أى شخص يرغب فى شراء الاوزاق المالية يتقدم عادة بطلب عن طريق أحد سماسرة سوق الأوراق الماليسة الذين يبلغ عددهم فى الولايات المتحدة مكاتب فى أنحاء متفرقة منها ويدفع المسترى للسمسار فى المتوسط عمولة قدرها واحد فى المائة من قيمة الاوراق المالية التى يستريها و

ما هي مهمة سوق الأوراق المالية ، وكم عددها في الولايات المتحدة ؟

ان مهمة سوق الأوراق الماليسة هي الجمع بين المسترين والبائعين

اللا وراق الماليسة حتى يسستطيعوا التعامل بالا وراق المالية ، وتهيئسة السبيل للشركات لبيح أوراقها المالية المتى تصسدرها ، وفي عام ١٩٥٩ بلغ مجموع ما تم التعامل به من أوراق مالية في الولايات المتحدة أكبر سوق المالية في الولايات المتحدة أكبر سوق للا وراق المالية في الولايات المتحدة أكبر سوق للا وراق المالية في الولايات المتحدة فهي سوق نيويورك للا وراق المالية التي أسست عام ١٧٩٢ ،

هل أسعاد الأوراق المالية الأمريكية في متناولالشعب الأمريكي بصفة واسعة ؟

تعم ، إن أسعار الأوراق المالية الائمريكية المسدرة هي في متناول أفراد الشعب الامريكي بصرورة واسعة • فأسعاد هذه الأوراق التي يتم التعامل فيها بنشاط كبير في أسواق الأوراق المالية الهامة تنشر يوميا في الجرائد الكبرى • وبالاضافة الى ذلك يخصص عدد من معطات الاذاعة جزءا من نشرات الاخبار التي تذيعها الى أوجه النشاط الخاصة بسوق الأوراق المالية معلنة آخسر الائسسعار المعروضة عن الاوراق المالية الهامة • كما يكن لاتي شخص أن يتصل تليفونيا بسمسار سوق الا وراق المالية مستفسرا عن سيعر الأوراق المعروضة •

ما هى الأرباح التى يحصل عليها المستثمرون الاثمريكيون سينويا من الاثوراق الماليات التى عتلكونها ؟

بلغت قيمة الأرباح التي دفعت في عام ١٩٥٨ للأفراد من حملة الأوراق المالية في الولايات المتحدة أكثر من ١٢ ألف مليسون دولار • وفي عام ١٩٥٩ بلغ متوسط حصيلة ربح السهم الواحد العادى من أسهم الشركات ٣ر٣ في المائة ، وبلغت على السند الواحد من سندات هسذه الشركات ٢٥٤ في المائة ،

من هو مالك الأوراق المالية الائمريكي العادي ؟

مالك الأوراق المالية الأمريكي العادي هو ذلك الشيخص الذي يبلغ من العمر ٤٨ عاما والحاصيل عسلي شهادة دراسية عليا • ويقيم ٥٥ في الماثة من حمسلة الأسهم في الولايات المتحدة تقريبا في مدن يقل عدد سيكان كل مدينة منهيا عن ١٠٠ر٠٠٠ نسمة ، كما أن أكثر من ثلثى حمسلة الأسسهم الأمريكيين يكسبون سينويا أقل من ٥٠٠٠٧ دولار • ويزيد عدد النساء من حملة أسمهم الشركات العامة في الولايات المتحدة قليلا عن عدد الرجال • ويبلغ متوسط ما يملكه الشيخص الواحد من حمسلة الاوراق الماليسة ١٥ر٤ · lague

هل توجد رقابة حكومية على الأوراق المالية وعمليات سوق الأوراق المالية ؟

لقد عينت حكومة الولايات المتحدة هيئة خاصة تسمى د لجنسة الاوراق المالية » لحماية المستثمرين والشعب من أخطار عمليات الاوراق المالية . اللجنة تنظيم اصداد الاوراق المالية الجديدة والتعامل في الأوراق المالية الموجودة وتنظيم سياسات شركات اللجنة بتكليف الشركات التي تصدر الأوراق المالية الجديدة بأن تزود الجمهور بالمعلومات الدقيقة والمناسبة التى يستطيع المستثمرون أن يقرروا وفقا لها ، ما اذا كانوا يرغبون في شراء الاصدارات الجديدة منالا وراق المالية أم لا ومثل هذه المعلومات يجب أن تشتمل على حقائق عن المركز المالي للشركة وأصبولها وخصومها وعنلي بيانات عن طبيعة الأوراق الماليسة المغروضة للبيع وسياسات الادارة ومرتبات أعضائها •

ما هـو مقسدار الأمسوال الموسوال الموسودة في السولايات المتحدة ؟

يبلغ مجموع الأموال المتداولة في الولايات المتحدة ١٤٠٠٠٠ مليسون دولار تقريبا ، منها ١١٠٠٠٠ مليون دولار ممشلة في ودائع تحت الطلب وحسابات جارية و ٢٠٠٠٠٠ دولار ممثلة في عملة ورقية ومعدنية ، أي أن متوسط ما يخص الفرد الواحد من الاموال المتداولة في مجموعه هـو

حسوالى ٨٠٠ دولار · وأكثــر من ٩٠ فى المائة من الاعمال فى الولايات المتحدة تتم بواسطة الشيكات ·

هـل يستطيع الأمريكي استخدام الدولارات التي لديه في شراء أية عمـلة اجنبية يرغب فيها ؟

نعم ، يستطيع الا مريكى استخدام الدولارات التي يملكها في شراء أية عسلة أخسرى في العالم • فحكومة الولايات المتحدة لا تفسع أية قيسود على استبدال الدولارات أو العملات الا جنبية في الولايات المتحدة موجودة لشرائها بحرية من البنوك وسماسرة العملات الا جنبية وبيعها لهم •

من هسو دافع الضرائب في الولايات المتحدة ؟

تدفع الضرائب مباشرة من جانب الا شدخاص والمشروعات على الدخول والا رباح التى يحصلون عليها وبالاضافة الى ذلك تفرض الضرائب على العقارات والا ملاك الا خرى وعلى بيع السلع والحدمات وعلى الواردات وعلى أرباح مشروع التأمين الاجتماعى للمتقاعدين و

هل يدفع جميسع ممولى الفرائب نفس نسسسبة الفريبة بغض النظسر عن مبلغ الدخل الذي يحصلون عليه ؟

يدفع ممسولو الضرائب المدين يحصلون على دخول أكبر من غيرهم

نسبة أعلى من الاشميخاص الذين يحصلون على دخول أقل • فنسبة ضريبة الدخل التي تحصلها الحكومة الفيدرالية من الشخص الواحد ــ الذي يحرر ، بالاشتراك معزوجته، اقرارا عن دخسله _ تتفاوت بين ٢٠ في الماثة عملي الم ٢٠٠٠ دولار الاولى من دخليهما الخاضع للضريبة و ٩١ في المسائة عسلي المبلغ الخاضـــع للضريبة الذي يزيد على ٢٠٠٠ر ٤٠٠ دولار ٠ أما ممول الضرائب المتسزوج الذي لنه اثنان يعولهما ويحصل على دخل سنوى قدره ٥٠٠٠ه دولار في السينة فيدفع ضريبة للحكومة الفيدرالية قدرها ٤٢٠ دولارا، أو ٤ر٨ في المائة من دخله السينوي ٠ واذا ما كان يحصل على دخل قدره ١٠٥٠٠ دولار في السنة فانه يدفع ضريبة قدرها ٢٧٧٦ر دولارا ، أو ٧ ر١٣ في المائة من دخيله السنوى ٠ واذا كان من أحد نجوم السينما في هوليوود ويحصل على دخل سينوي قـــدره ۲۰۰٫۰۰۰ دولار فانه یدفم ضريبة تساوى ١٩٤٨٠٤ دولارات أو ٩ر٦٤ في المائة من دخله السنوي٠

ما مقدار الضريبـــة التى تدفعهـا الشركات عــل الارباح التى تحصل عليها ؟

تحصل الحكومة الفيدرالية من الشركات الأمريكية ضريبة دخل قدرها ٣٠ فى المائة على الد ٢٥٠٠٠٠ دولار الأولى من الدخل الخاضم للضريبة ، و ٥٢ فى المائة على جميع الدخول الخاضعة للضريبة التى تزيد على ٢٥٠٠٠٠ دولار، وفى عام ١٩٥٨

بلغت أرباح الشركات حوالى ٢٠٠٠ر٣٧ مليون دولار ، كما بلغت الضريبة التى دفعتها هذه الشركات للحكومة الفيدرالية مبلغ ١٨٠٠٠٠ مليسون دولار تقريبا بالاضافة الى مبلغ للحسكومات المحليسة وحسكومات المحليسة وحسكومات المحليسة

ما هو البلغ الذي يدفعه عامل المسادي كضريبه المسكومة المعلومة المعلومة الفيدوالية ؟

بلغ متوسط نصيب العسامل الواحد من مجموع ما حصل عليسه جميع عسال المسانع في الولايات المتحدة في مارس ١٩٦٠ حوالي ١٩٦٠ ولارا في الأسبوع ، ومن ثم فان عامل المصنع الذي ليس له من يعولهم يدفع حوالي ١٧ دولارا كضريبسة دخل ، أما اذا كان يعسول ثلاثة أسخاص فانه يدفع حوالي ١٠ دولارات أو ما يوازي عمل أربع سساعات تقريبا ،

كيف يول صندوق التأمين الاجتماعي الخاص بالعمسال المتقاعدين وورثتهم والعمال المؤمنين ضساد اصسابات العجز ؟

يضم الآن المشروع العام للتأمين الاجتماعي السدى تديره حكومة الولايات المتحدة حوالي ٥٨ مليون عامل ، ويجرى تمويله عن طريق الضرائب التي تجمع على الدخول والمرتبات وايراد الأشسخاص الذين

يعملون لحسابهم الخاص • فأصحاب العمل والموظفون يدفع كل واحد منهم ٣ في المائة على المد ١٨٠٠ دولار الأولى من الأنجود والمرتبات • أما الأشخاص الذين يعملون لحسابهم الخاص فيدفعون ١٧٥ في المائة على الس ١٨٠٠ دولار الأولى من صافى دخلهم ، أي بعد خصم نفقات العمل •

هل تتحصل الضرائب على الدخول من جميع الجهسات الحكومية ؟

تحصل الضرائب على الدخول أولا من الحكومـة الفيدراليـة وحكومـات الولايات ، بينما تحصل الضرائب على المبيعات والعقـارات أولا من حكومات الولايات والحكومات المحلية ، وتمثل ضرائب الدخل حوالى ٥٠ فى المائة من المجموع الكلى لايراد جميع الحكومات ، بينما غثل الضرائب التى تجمع عملى المبيعات والعقارات ٣٠ فى المائة ،

ما هو البلغ الذي انفقته الولايات المتعدة منذ الحرب العاليسة الثانيسة عسل الساعدات الاقتصسادية للدول الأجنبية ؟

منذ انتهاء الحرب العالمية الثانية منحت حكومة الولايات المتحسدة الدول الاجتبيسة ما مجموعه ٤٧ بليون (٤٧ مليار) دولار لانفساقه في أعمسال الإغاثة والعمسران

والمساعدات الفنية · وبالإضافة الى ذلك لا يزال يوجد حاليا ١٢ بليون (١٢ مليار) دولار من قروض الحكومة الاثمريكية للدول الاتجنبية ·

مامقدار ما ينفق من مجموع مصروفات الحكومة الأمريكية على السساعدات العسامة والاغراض المتعلقة برفاهية السكان ؟

بلغ ما أنفقته جهسات الحسكومة الا مريكية جميعها في عام ١٩٥٨ حوال ١٧ بليون (١٧ ملياد) دولار أو ١٤ في المائة من جميع ما أنفقته ولحكومة الا مريكية على برامج التأمين الاجتماعي والمساعدات العامة والبطالة وغيرها من البرامج المشابهة •

ما هو البلغ الذي يخصص للدفاع من مجموع مصروفات الحكومة ؟

فى عام ١٩٥٩ بلغ ما انفت على السلع والخدمات الخاصـة بالدفاع القومى حوال ٤٦ بليون (٤٦ مليار) دولار من مجموع الـ ٨٠ بليون (٨٠ مليار) دولار التي أنفقتها جميع الجهات الحكومية فى الولايات المتحدة، وهذا يمثل تقريبا ١٠ فى المائة من مجموع السلع والحدمات التي أنتجت فى تلك السنة ٠

ما مدى اهمية الأعمال التى تقوم بها حكومات الولايات المتعدة المعلية بالنسسبة للأعمال التى تقوم بهسا المكومة الفيدراليسة فى الولايات المتعدة ؟

تبلغ نفقسات حكومات الولايات المتحدة والحكومات المحلية في الولايات المتحدة حوالي ٤٠ في المائة من مجموع

المصروفات الحمكومية وحسوالى ٦٠ فى المائة من مجموع المصروفات العامة فيما عدا تلك التى تنفق على الدفاع القومى والمساعدات الخارجية ومن كل دولار تنفق حكومات الولايات والحكومات المحلية يصرف حوالى ٦٠ سسنتا على الثقافة والطرق العامة ورفاهية الشعب والشسئون الصحية والمستشفيات ٠

الباسب الثامن الأمريكيون والعسالم

ر _ العلاقات الثق_افية

مع الدول الأخرى ويسجعانها و فالبرنامج الدول الخساص لرئيس. الولايات المتحدة مثلا ، انما يرمى الى تقوية العلاقات التي تربطها بالشعوب الأخرى عن طريق عرض الفوائد الثقافية وأوجه التقدم والأعمسال

ما هـــو موقف الحكومة الأمريكية بالنسبة للعلاقات الثقافية مع الدول الأخرى؟ تنشد الحكومة الأمريكية والشعب الاثمريكي توطيد العلاقات الثقافية



الدكتور « بادو » السفير الأمريكي بالقاهرة يشهد قيام وزير الثقافة والارشاد بقص شريط افتتاح أحد المعارض الثقافية الأمريكية بالقاهرة •

اللجيسدة التى حذقهسا الشسعب الأمريكي ويهدف بالتالى الى المساعدة على تنمية العلاقات الودية والعاطفية والسلمية بين الولايات المتحدة وغيرها من بلاد العالم • كذلك تقوم الحكومة الأمريكية بالمساعدة على رعاية تبادل البرامج الثقافية مع الدول الأخرى واعانة الفنانين الأمريكيين على عرض برامجهم في الحارج ، والفنسانين برامجهم في الحارج ، والفنسانين الأحارج ، والفنسانين الأحارج ، والفنسانين المتحدة •

كم من الأمريكيين يزورون البلاد الأخرى ؟

هـــل تشــجع حـكومة الولايات المتحـدة تبــادل الزواد مع البلاد الاخرى ؟

نعم ، تشميع حكومة الولايات المتحدة الزوار الأجانب على زيارة الولايات المتحدة ، ولهذا فقله أعلن الرئيس الأمريكي أنه خصص عام ١٩٦٠ عاما مختارا لزيارة الولايات المتحدة ،

وحتى تعرب حكومة الولايات المتحدة عن حرصها على المحافظة على السلم ونياتها الحسسنة ، وحتى تعسرز التجارة الدولية ، فانها تقوم كذلك بتشجيع الأمريكيين على السفر الى الحارج .

ما هو البلغ الذي ينفقه الأمريكيون على السياحة الخارجية ؟

أنفق الأمريكيون على السياحة الخارجية في عام ١٩٥٨ مبلغ ١٩٥٨ مليون دولار ، بما في ذلك المبلغ الذي أنفقوه في البلاد الأجنبية والمواصلات خارج الولايات المتحدة ٠

ما عدد الأشخاص الذين يزورون الولايات المتحسدة من البلاد الاخرى في السنة العادية ؟

يصل الى الولايات المتحدة عن طريق الجو والبحر في السنة العادية حوالى ١٠٠٠٠٠٠ زائر ينتمون الأاليلاد الاجنبية يأتون الما كسائحين أو طلبة ، أو في زيارات رسيمية ، أو للتجارة ، أو لاسباب أخسرى ، وفي غضون العشر سنوات الماضية ازداد عددالزوار الاجانب الىالولايات المتحدة بأكثر من ٩٠ في المائة ، كندى و٠٠٠٠٠ مكسيكي يدخلون كندى و٠٠٠٠٠ مكسيكي يدخلون الى الولايات المتحدة عبر الحدود في كل عام ليقضوا في ربوعها ٢٤ ساعة أو أكثر ،

لماذا يسافر الأمريكيون الى أوروبا ؟

ان نصف الأمريكيين تقريبا ،
الذين سافروا الى أوروبا ومنطقة
البحسر المتوسط في عام ١٩٥٨ وعسدهم ٦٩٥٨ أمريكي قسد
سافروا اليها بغرض المتعة ، وخسهم
بغرض المتعة وانجاز الاعمال، والباقي
بغرض انجاز أمور عائلية أو أمور
أخرى • ويقضى السائح الأمريكي
في أوروبا حوالى • ٥ يوما ينفق خلالها

ما هى نسبة الأمريكيين الذين يسافرون بالطائرات الى البلاد الواقعسة وداء البحاد ؟

يسافر النسان من كل ثلاثة أمريكيين الى البلاد الواقعة وراء البحار بالطائرات بدلا من السفن •

ماذا یشستری السسیاح الا مریکیون فی الغسالب عنسدما یزورون البسلاد الا خری ؟

عندما يزور السياح الا مريكيون البلاد الا خرى يشترون في أغلب الا حيان الملابس والا قمسة والروائح والمحرات والساعات والروائح العظرية والا وانى الحزفية والفضية واللعب .

ما هى المناطق التى ياتى منها السياح الى الولايات المتعدة بنسبة كبيرة ؟ من بين السعدة عدد ٩٥٠٠ سائح الذين

يزورون الولايات المتحسدة من بلاد العسالم _ فيما عددا أولئسك الذين يزورونها من كندا أو الكسيك _ يأتى عدد من السياح تبلغ نسبته ٥٥ في المائة من أوروبا و٢٧ في المائة من جزر الهند الغربية و١٨ في المائة من بلاد تقع في النصف الغربي من الكرة الأرضية ٠

ماهى المستندات التى يجب على الشخص الحصول عليها حتى يستطيع ذيارة الولايات المتحدة ؟

أى شخص يريد زيارة الولايات المتحد يجب أن يحصل على جواز سفر من حكومته وعلى تأشيرة دخول من سفارة الولايات المتحدة ، وعلى شهادة صحية .

هل من الضرورى الحصول على بصمات كل ذائر اجنبى للولايات المتحدة ؟

ان قوانين الحكومة الأمريكية لا تستلزم الحسول على بصحات الزوار الأجانب للولايات المتحدة

ایجب علی کل اجنبی مقیم فی الولایات المتحدد یرید اخروج منها آن یحصل علی تصریح له بالعودة الیها ؟

أى أجنبى مقيم فى الولايات المتحدة يريد السفر الى الحارج لمدة تقل عن السنة لا يحتاج الى الحصول على تصريح بالدخول اليها مرة ثانية •

ما هو عدد المنح الخاصسة بالتبادل الثقافي التساحة سنويا للمدرسين الذين هم دون الستوى الجامعي ؟

وفقا لبرامج التبادل التقسافي الأمريكي الحاليسة تقدم الحكومة الاثمريكية سعنويا أكثر من ١٠٠٠ الاثمريكية سعنويا أكثر من الذين هم دون المستوى الجامعي وبالإضافة الى ذلك تقوم المؤسسات الخيرية والهيئات غير الحكومية بتقسديم منح عديدة خاصة بالتبادل الثقافي بعضها يمنح خاصة بالتبادل الثقافي بعضها يمنح الى المدرسين الاثمريكيين للسفر الى المدرسين الاثمريكيين للسفر الى المدرسين الاثمريكيين للسفر الى المدرسين الاثمريكيين للسمى الى المدرسين الاثمريكيين للمجي الى المدرسين الاثمريكيين للمجي الى المدرسين الاثمريكين للمجي الى المدرسين الاثمريكين المحي الى المدرسين الاثمريان المدريس بها أو المدراسة فيها والمدراسة فيها والمدراسة فيها والمدراسة فيها والمدرسية المدراسية فيها والمدراسية فيها والمدراسية فيها والمدراسة فيها والمدراسية فيها والمدراسة فيها والمدراسية فيها والمدراسة و

كيف ينتخب المواطنـــون الأمريكيون للتــــدريس أو الدراسة في الخارج وفقا لبرنامج التبادل الثقافي ؟

يتم اختيار المواطنين الأمريكيين الذين يدرسون أو يعملون في الخارج وفقا لبرنامج التبادل الثقسافي من جانب رجال التربية والخبراء المهنيين الذين يؤدون خدماتهم مجانا بصفتهم أعضاء في حوالي ٩٠٠ لجنة في جميع أنحاء الولايات المتحدة وهذه اللجان تعينها الجامعات والمؤسسات الثقافية المحلمة ٠

ما عدد الطلبة الأجانب الذين يتلقون علومهم في الولايات التحدة ؟

بلغ فى العام الدراسي ١٩٦٠/١٩٦٥

عسد الطلبة الانجانب الملحقين بالجامعات الانمريكية والمحاهد العلمية العلمية العلميا الانحرى ٢٨٦ (٨٤ طالبا من يتمون الى ١٤٠ دولة واقليما ، منهم ١٧٠١٧ طالبا من الشرق الاقصى و٢٨٤ (٩ من أوروبا و ١٨٠ (٧ من الشسرقين الاوسسط والادنى و ١٧٦٧ من أمريكا الشسسمالية و ١٩٥٩ (١ من أفريقيا ٥٠ المسسمالية و ١٩٥٩ (١ من أفريقيا ٥٠ المسلم المنابع المنابع المسلم المنابع المسلم المنابع ا

هسل هنساك عدد كبير من الاسسالة والمدرسسين الاجانب الذين يدرسسون. في الجامعات الأمريكية ؟

فى العام الدراسى ١٩٥٩/ ١٩٦٠/ ١٩٦٠ بلغ عدد العلماء الزائرين عا فيهسم الائساتذة والمحاضرون والباحثسون المتقدمون فى البحث ، النذين كانوا منضمين الى هيئات التدريس فى الكليات والجامعات الائمريكية ٣٥٠٦ من عالما ينتمون الى ٧٨ دولة أجنبية منهم اليابان و ٢٥٦ من الهند و ١٨٥ من جمهورية المانيا الاتحادية والعسدد الباقى من البلاد الانحرى و

هل يحظى الطلبة الأجانب الدين يتلقون علومهم في الولايات المتحدة بمساعدات مالية ؟

يحظى تقريبا ثلث الطلبة الأجانب الذين يتلقون علومهم في الولايات المتحدة بالمساعدات المالية من الجامعات والمؤسسات الأمريكية الحاصة ، كما أن عندا كثيرا منهسم

يتلقون المساعدات المالية من الحكومة الأمريكية أو من حكوماتهم و أما البساقون فيدفغون جميع تفقسات سفرهم ودراستهم •

هـل يتلقى عدد كبـير من الأطباء الآجانب دراساتهم وتدريبهـم فى المستشفيات الآمريكية ؟

تلقی ما بین عامی ۱۹۵۹ و ۱۹۹۰ و ۱۹۹۰ و ۱۹۹۰ اولاً ۱۹۹۰ دولة أجنبية دراساتهم وتدريباتهم فی السولایات المتحدة ۰

ما هى السواد العلمية التى تجتلب أكبر عدد من الطلبة الأجانب فيالولايات المتعدة؟

فى الولايات المتحسدة أكثر من الهندسة ، و ١٩٠٠٠ طالب يدرسون الهندسة ، و ١٩٠٠٠ طالب يدرسون العسلوم الأدبية _ اللغة والأدب والفن _ وأكشر من ١٩٠٠٠ طالب يدرسون العسلوم الطبيعية والاجتماعية ، ويلى ذلك بالترتيب : الطب فادارة الأعمال فالتربية

كم عالما وطالبا المريكيا يذهبون الى الخارج للتدريس أو الدراسة ؟

في الفترة ما بين عام ١٩٥٩ وعام ١٩٦٠ كان عدد العلماء الاثمريكيين الذين يقومون بالتدريس والبحوث خارج الولايات المتحدة ٧٧٧ر عالما منهم ٩٣٢ في الشرق

الأدنى والشرق الأوسط و١٧٧ فى أمريكا اللاتينية و ٣٣٨ فى الشرق الاتفتى وأعسداد أقل فى المناطق الأخرى • وبالاضافة الى ذلك انضم حسوالى ١٣٦٠٢ طالب أمريكى الى الجامعات فى ٦٢ دولة أجنبية •

ما هى الالعاب الرياضية التى يشسترك فيهسا الأمريكيون فى البسسلاد الأخرى ؟

يشترك الرياضيون الاثمريكيون الاثلاث المستراكهم في دورات الاثلعاب الاولمبية _ في جميع الاثلعاب الرياضية الاثخرى التي تقام في الحارج ، والمشهورة في الولايات المتحدة منها : كرة السلة والبسبول والرجبي وكرة القعدم والهوكي والتجديف والملاكمة والجمباز والعاب القوى والسباحة والمسارعة ورفع التوى والمساحة والمسارعة الجود والتس والجولف والرماية للرجال والنوارق وغيرها منالالعاب العديدة والزوارق وغيرها منالالعاب العديدة التي تقام في فصل الشتاء .

ما مدى النجاح الذى أحرزه الرياضيون الامريكيون فى مباريات العساب القسوى والسباحة اللولية ؟

يحتفظ الرياضييون الأمريكيون في دورة الالعساب الأولمية بقصب السبق في ١٢ مباراة في ألعساب القوى و ٢ في السباحة • كما يحتفظون بقصب السبق في ٧ أرقام عالمية فياسية في العدو و ٥ في قفز

الحواجز و ٦ فى سباق عدو التتابع و ٦ فى ألعاب القوى ورقم قيساسى واحد فى السباحة •

ما مدى النجاح الذي حققته النسساء الرياضسيات الاثريكيات في مبساديات ألعاب القوى والسسباحة اللولية ؟

تحتفظ النسساء الرياضسيات الائمريكيات برقمين قياسيين في العاب القوى في الدورة الاولبية ، وبرقمين قياسيين في السباحة ، كما يحتفظن بخمسة أرقام قياسية عالمية في السباحة ،

كيف يتم اختيسار ممشلي امريكا في الالعاب الاولبية ؟

يتم اختيسار ممشيل أمريكا في الا لعاب الا ولمبية بواسطة اجراء عدد من التجسارب التنافسية بين الا شخاص الذين يرغبون في الاشتراك فيها و ولا يسمح بتمثيل الولايات المتحدة في الا لعاب الا ولمبية وغيرها من المباريات الرياضية الدولية الخاصة بالهواة الا للهواة الرياضيين فقط بالهواة الا للهواة الرياضيين فقط فالرياضيين فقط مسباب معيشتهم أو جزءا منها عن المباب معيشتهم أو جزءا منها عن المحترفون منهم كمحترفي كرة السلة والهوكي ليس مسموحا لهم بتمثيل الولايات المتحسدة في السدورات الرياضية أو

كيف عول الفرق الأمريكية التي تشــترك في الألساب الأولمبية ؟

غول الفرق الائمريكية التى تشترك فى الالعاب الاولمبية عن طسريق اشتراكات مألوفة يدفعها الجمهود وعن طريق ريع الارباح التى تجمع من المباريات التجريبية للدورة الاولمبية ٠

هـل تسـاعد الحكومة الأمريكيـة الفنـانين الأمريكيـين عـلى عرض حفلاتهم في الخارج ؟

منذعام ١٩٥٤ والحكومة الأمريكية تساعد وفقا لبرنامج يدعى برنامج الرئيس الدولى الخاص ببعض الأفراد أو الهيئات مشل فرق الأوركسترا السيمفونية وفرق الباليه علىعرض حفلاتهم في الخارج • ومثل هسنه المساعدات هي بالاضافة لأوجه النشاط التي تبذلها الهيئات الخاصة التي تمول الفنانين الأمريكيين الذين يتوجهون الى البلاد الأجنبية لعرض على أساس تجارى •

هل تساعد الحكومة الاعراب الأجانب عسل المجيء الى المولايات المتعدة ؟

يحضر الفنانون الاجانب الى الولايات المتحدة وفقا لترتيبات تقوم بها الهيئات الخاصة على أسساس تجارى وبالرغم من ذلك ، فان المكومة الأمريكية تدعو عددا من

الفنانين الأجانب الى الولايات المتحدة لدراسة الثقافة الأمريكية والأساليب الفنية الثقافية والقيام بجولات فى الولايات المتحدة • ووفقا لها المسادا البرنامج الذى تشرف عليه وزارة الخارجية يرسل الفنانون الأمريكيون الى الخارج للقيام عثل هذه الامداف التعليمية •

كيف تختسار الحسكومة الأمريكية الفنسانين الذين قدهم بالساعدات الماليسة عندما تريد ارسالهم لعرض حفلاتهم في الخارج ؟

ان اختيار الفنانين الذين يخضع سفرهم الى البلاد الا جنبية لمساعدة برنامج الرئيس الدولى الحاص هو من اختصاص هيئة غير حكومية تعرف عؤسسة الا كاديمية والمسرح القومى الا مريكى ، وهذه المؤسسة الحاصة قوائم بأسماء أولى الا مر البارزين في الفنون المختلفة ليقوموا بتقرير المقومات الفنية التي تؤهل الا فراد والفرق المتقدمين بطلبات للمساعدات الكومية للسفر الى الخارج .

هل يعرض الكثير من الأفلام السينمائية الأجنبية في الولايات التحدة ؟

حـــوالى ٨٠٠ مسرح في الولايات المتحدة ٠

هل توجد آفلام ثقافيسة وتعليميسة وعلميسة أمريكية للعسرض في خارج الولايات المتحدة ؟

فى الولايات المتحدة حـوالى ٥٠٠ ممول ومنتـج للائسلام الاثمريكيـة التعليميـة والعلمية والثقافيـة التى يتم انتاجها للعرض فى الخارج ٠

ما هي الأفسلام الأمريكيسة التي فاذت أخيرا بالجسوائز في المهسرجانات النوليسسة للافلام ؟

في عام ١٩٥٦ فاز فيلم « دعوة الى الرقص » بالجائزة الأولى في مهرجان برلين للاأفلام ، وفيسلم ، الأسسد الافريقى ، لديزني بالجائزة الثانية ، من بني الا فلام العلمية • وفي عام ١٩٥٧ فاز فيلم « الاغواء » بالجائزة الأولى في مهرجان «كان» ، وفيلم «اثنا عشر رجلا ساخطا ، بلقب أحسن فيلم في مهرجان براين ٠ وفيلم « أسرار الحياة ، لديزني بالجائزة الأولى بين الا فلام العلمية الطويلة • وفي عام ۱۹۹۸ فاز فیسلم « عالم راقص » بالجائزة الاولى بين الانفلام العلمية في مهرجان الانفلام بالبندقية وفيلم « المعبودة » بجائزة خاصة لصفاته الخارقة في مهرجان الا فلام الدولي الذى أقيم بمدينة بروكسل ، وفيلم « بيرى ، لديزنى بلقب أحسن فيلم علمي طويل فيمهرجان برلين الدولي.

أى فسرق الأوركسسترا السيمفونية الأمريكية قامت فى الآونة الأخيرة بجولات فى الخارج ؟

قام ، في الآونة الانخيرة ، عاد من فسرق الاثوركسترا السيمفونية الائمريكية الشهيرة برحلات الى الخارج. ففي عام ١٩٥٨ مشالا قامت فرقمة « نيويورك فيلهارمونيكا » بجولة في أمريكا الجنوية وأمريكا الوسطى ، وفرقة « فيلادلفيا أوركسترا » بجولة في أوروبا أحيت أثناءهـــا حفــلات موسيقية : في الاتحاد السوفييتي ، وروماتیا ، وبولندا ، واحدی عشرة دولة من دول أوروبا الغربية ، كذلك قامت فرقة «سان أنطونيو السيمفونية» باحياء حفلات في المكسيك ، وفرقة ه جويلارد » التابعة لمدرسة جويلارد للموسيقي بتيويورك بجولة الى ست دول أوروبية ٠

هلينال الطربون الاثمريكيون شهرة كبيرة خارج الولايات المتحدة ؟

غالبا ما يحيى المطربون الائمريكيون المفلات الغنائية خارج الولايات المتحدة ، قمن بين مغنى الاؤوسرا والحفلات الموسيقية المشهورين اللذين قاموا بجولات في البلاد الائجنبية صاحبا الصوت «التيتور» جان بيرس وريتشارد تكر ، وأصحاب الصدوت وفرانك جويرادا ، وجورج لندن ، ووربرت ماكفيرن ، والمرحوم ليونارد وارين ، وصاحب الصوت « الباس و وارين ، وصاحب الصوت « الباس و وارين ، وصاحب الصوت « الباس و وارين ، وصاحبات وصاحبات وصاحبات ،

الصوت «السوبرانو» اليانور ستيبر، وليلي بونس، وماريا كلاس، وكاميلا وليامز ، وليونتساين بسرايس، وصاحبات الصوت « الكونترالتو ، ماريان اندرسون، وبلانش ثيبوم، ومن بين الذين أحيوا حفلات خارج الولايات المتحدة فرقة « جولدن جيت الرباعية » والمطرب نات كنج كول وعدد من فرق الهواة منه فرقة و بيل جل كلوب » والفرقة المغنائية التابعة لكلية سميث، وجوقة فتيان كولوموس،

هل تقوم الفرق الصغرى للعزف على الالات الموسيقية بجولات خارج الولايات المتحدة ؟

ان جولات الموسيقيين في البلاد الواقعة خارج حدود الولايات المتحدة ليست مقصورة بأى شكل من الا شكال على فرق الاوركسترا الكبيرة • ففي عام ١٩٥٨ مشلا قامت فرقة رباعي سترينج الأيسلندية الأمزيكية بجولة في ايسلندا استغرقت ثلاثة أسابيع، وفرقة رباعي ستانلي سترينج بجولة في أمريكا الجنوبية أحيت خلالها حفالات موسسيقية في خمس عشرة مدينــة ، وفرقة جــويلارد سترينج الرباعية بجولة في أوروبا والشرق الأوسيط • وفي أوائل عام ١٩٦١ قامت « أوركسترا ليتل » من مدينة نيويورك بجولة في الهند واليابان وست دول أخرى في جنوب وشرق آسيا ٠

هل فرق الباليه الأمريكيسة مشسهورة خسارج الولايات المتحدة ؟

القد طافت في السنوات الأخيرة فرق البالية الأمريكية في معظم بلاد أوروبا الغربية ، وفي كثير من الدول الآسيوية ، ففي عام ١٩٥٨ على سبيل المشال ، توجهت فرقة «مسرح البالية الأمريكي » الى بولندا ويوغوسلافيا وتسع دول أوروبية أخرى، كما قامت فرقة باليه نيويورك الجديدة بجولة استغرقت خمسة أشهر أحيت خلالها حفلات في اليابان واستراليا ،

وقامت فرقة باليه سان فرانسيسكو في عام ١٩٥٨ بجولة في أمريكا الجنوبية وأمريكا الوسطى ، وفي علم ١٩٥٧ قامت بجولة أحيت خلالها حفلات في كثير من المراكز الاسيوية وبالاضافة الى ذلك أقيمت في عام ١٩٥٨ أربع حفلات باليه أمريكية في مهرجانات موسيقية في ايطاليا "

هل يهتم الأمريكيون برقص الشعوب الأخرى ؟

ان الامريكيين لا يرحبون فقط برقص بعض الفنسانين وفرق الباليه الشهيرة القادمة من أوروبا ومن الفرق الأوروبية التى ذارت الولايات المتحدة فى الاونة الاخيرة ، فرقة انجلترا المكلية للباليه وفرقة الدانيمارك الملكية للباليه ، وفرقة مويسييف السروفيتية للرقص ، مويسييف السروفيتية للرقص ، وفرقة باليه بولشوى، بلانهم يبدون اهتماما بجميع أنواع الرقص الإحنيى مثل الرقص الهنساني واليساباني

والاندونيسي والسكورى والافسريقي بجميع ألوانه •

هل قامت أى راقصسات الباليه الأمريكيات بعسوض حفلات رقص الباليه في دار الأوبرا الباريسية ؟

عينت الباليرينيا الامريكية أوجستا ماى وود ، التى ولدت في فيــلادلفيــا عــام ١٨٢٥ ، وهي في الخامسة عشرة من عمرها ، الراقصة . الأولى في دار الأوبرا الباريسية ورقصت بنجاح عظيم هناك، كمارقصت في غيرها من البلاد الاوروبية ومنحتها ايطاليا أرفع لقب وهو « البالرينك الأولى والوحيدة ، وفي عام ١٩٤٧ عينت راقصة أخرى مشسهورة من واقصات البالية الأمريكيات وهي ماريا تالتشيف في دار أوبرا باريس نالت تجاحباً عظيماً • وفي وقتنسا الحاضر يرأس رقص الباليه في دار ، الأوبرا الباريسيية الراقصية الامريكينة مارجوزي تالتشيف وهي شقيقة ماريا ألبالرينا الأولى • أما زوجها جورج سكيبين فهو الراقص الأول •

هل يتمتع الموسسيقيون الامريكيون المسسروفون بالشهرة في الخارج ؟

لقدادى مد بطبيعة الاثمر مد اهتمام العالم الكبير بالجاز الاثمريكي وغيره من أنواع الموسيقى الشبهيرة الى الاهتمام بالموسيقيين الاثمريكيين المدائعي الصبيت وفي الآونة الاثنية مثلا مثلا ماهمة وودى

هیرمان للموسیقی بعزف مقطوعاتها للجمهور فی ۲۹ مدینة من مدن دول أمریكا اللاتینیة ، كما قامت فرقة جاك تیجاردن السداسیة بجولة فی ۱۷ دولة آسیویة ، وبالاضافة الی ذلك ، مناك عدد من الموسیقین اللین اشستهروا خارج السولایات المتحدة عن طریق اسطواناتهم مشل بنج كروسبی وفرانك سیناترا ودینا شسورونات كنج كول وجوستافورد ویری كومو ولویس ارمسسترونج ویری جیلیسبی و كثیرون غیرهم ،

هل تلهب الفرق السرحية الأمريكية لعرض غثيلياتها في الخارج ؟

زار في الأونة الانخيرة عدد من الفرق السرحية الامريكية الكثير من البلاد الاجنبية وكان من بينها بعض الفسرق المحترفة مثسل فرقة يورجي وبس ، التي قامت بجولة في الاتحاد السوفييتى وغيره من الدول الأوروبية ، كما قام غيرها من الفرق المختلفة بجولات عرضت خلالهما غثيلمة كاروزل الموسسيقية لروحيرز وهامرشتاین وتمثیلیة «وقت حیاتك ، لسِــارويان في معرض بروكســل ٠ وبالاضافة الى ذلك قامت بعض الفرق المسرحية الجامعية التابعية لعيدد من الجامعات مثل الجامعة الكاثوليكية بمدينة وشنطن وجامعة وين بمدينة ديترويت وغبرها بجولات عرضت خلالها حفلاتها التمثيلية في أوروبا وآسيا وأفريقيا وأمريكا الجنوبية ٠٠

من هم مؤلف الدرامسا الأمريكيون العاصرون الدين يحوزون مسهدة خاصة مسهرة كبيرة في البسلاد الأجنبية ؟

من بين مؤلفى الدراما الانمريكيين.
الذين نالت مؤلف البلاد الانجنبية :
شهرة كبيرة فى البلاد الانجنبية :
يوجين أونيل ، وماكسويل أندرسون،
وتورنتون وايلدر ، وتنيسى وليامز ،
وأرثر ميللر ، ووليام انجى ، والمر
رايس ، وليليان هلمان ، وروبرت
شيروود، وكليفورد أوديتس ، ووليام
سارويان ،

هل تشل روايات مؤلفي الدراما الا جانب المعاصرين، في الولايات المتجدة ؟

مناك عدد من الروايات لمؤلفين أجانب يتم اخراجها وتمثيلها على المسرح في الولايات المتحدة • ومن بين المؤلفين الذين مثلت رواياتهم على المسرح الامريكي في الآونة الاخيرة: سيان أو كيسى ، وكريستوفر فراى ، وجين جيرودو ، وجان آنوى ، وجان بول سارتر، وصمويل بيكيت، وفردريتش دورينمارت •

هسل يبدى الأمريكيون، اهتمساما بالفن المساصر للبلاد الأجنبية ؟

يبسن الشعب الأمريكي ومتاحف الفن الأمريكية اهتمساما عظيماً المعارضالفنون الأحنبية • فبالاضافة

الى تخصص بضع مؤسسات فى نقل الفن الا بنبى الى هذه البلاد تقوم الجامعات والطسوائف بتنظيم تبادل المعارض الفنية • ففى عام ١٩٥٨ تم نقل حوالى ١٥٠ معرضا أجنبيا الى الولايات المتحدة ، كما أن مسرض بيتسبرج الدولى للرسوم المعساصرة هو من أهم المسابقات الدولية فى ميدان الفن •

ماهى المؤسسات التى تقوم بنشاط خاص لعرضالفنون الامريكية العساصرة خارج الولايات المتحدة ؟

ان أنشسط مؤسسة خاصسة بارسال الفنون الأمريكية الى الحارج هو متحف الفن الحديث فى مدينسة نيويورك الذي أرسل معارضه الفنية الى دول أمريكا اللاتينيسة والشرق الاقصى وأوروبا بيد أن هنساك متاحف أخرى وجماعات متخصصة بالفنون كثيرا ما تتبادل التحف الفنية مع غيرها فى البلاد الاخرى وفى عام ١٩٥٨ أرسلت حوالى ٣٥٠ قطعة من الروائع الفنية الاثمريكية الى ٨٠٠ دولة أجنبية ٠

هــل فاز رجال الفــن الامريكيون بجوائز دوليـة تقديرا لاعمالهم الفنية ؟

ان أهم جائزة دولية فاز بها رسام أمريكي في عام ١٩٥٨ هي جائزة مدينة البندقية التي طالما تمنى الكثيرون الحصول عليها والتي كانت من نصيب الرسام المساصر

مارك طوبى • وفى عام ١٩٥٢ فاز الفنان النحات ألكساندر كالدر بأكبر جائزة دولية فى ميدان النحت فى المعرض الذى أقيم فى مدينة ميلانو • وبالاضافة الى ذلك فاز عدد كبير من الفنانين الامريكيين بالتقدير الدولى فى معارض الفن الاجنبية الاخرى •

منهم الرسامون الأمريكيون العاصرون الذين يتمتعون بسهرة كبيرة في البسلاد الأخرى ؟

من بين الرسسامين الاثمريكيين المعاصرين الذين يتمتعون بشسهرة كبيرة في البسلاد الانخسرى: جون مارين، وبن شاهن، وادوارد هوبر، وموريس جريفز، ومارك طسوبي، وحاكسسون بولوك، وفسرانكلين واتكينز، و «الجسدة موزز،، ودون كنجمسان، وويليم دى كونينسج، وكثيرين غيرهم.

منهم النحاتون الأمريكيون الماصرون الذين يحوزون شهرة كبيرة في البسلاد الأخرى ؟

يعتبر جاستون لاشير ، وجاكس ليبشستين ، وسسايور ليبتون ، والكسندر كالدر ، ودافيسه هير ، وجون رودان ، وابرام لاصو ، من بين النحاتين الامريكيين الذين تعوز أعمالهم الفنية شهرة واسعة خارج الولايات المتعدة ،

من هم المهندسون العماريون المعاصرون الأمريكيون الذين يتمتعون بصيفة خاصية بشيهرة واستعة خارج الولايات المتعدة ؟

من بين الهندسين العماريين الذين يتمتعون ـ بصفة خاصة ـ بشهرة واسعة خارج الولايات المتحصدة: فرانك لويد رايت ، الذي وضع التصميم الخاص بفندق امبيريال في طوكيو ، وولتر جروبيوس ، في طوكيو ، وولتر بوهي ، وريتشارد نبوترا ، وايرو سارينين ، ومارسيل برور ، وولاس هاريسون ، وفيليب بونسون ، وادوارد ستون ، الذي وضع التصميم الخاص بالجناح وضع التصميم الخاص بالجناح والتصميم الخاص بمبنى السافارة الامريكية في نيودلهي ،

هل تشتهر أعمال المصورين الأمريكيين خارج الولايات المتعدة ؟

كثير من المصورين الأمريكيين يرسلون انتاجهم من الصور الى الاسواق في البلاد الواقعة وراء البحار بواسطة الوكالات الدولية ونتيجة لذلك ، كثيرا ما تظهر الصور الأمريكية في الصحف الاجنبية ومن بين المصورين الذين تتمتم منتجاتهم من الصور بشهرة واسعة في البلاد الاخرى : أنسل أدامز ، ومارجريت بورك وايت ، ويوجين ومارجريت بورك وايت ، ويوجين مميث ، وادوارد ستايشن ، الذي قام بتنظيم وتجميع روائع الصور

لعسرض « أسرة الانسسان » الذي تم عرضه في عدد كبير من الدول •

هل تحظى أعمال الصورين الأجانب بشهرة كبيرة في الولايات المتحدة ؟

كثيرا ما يظهر انتاج المسلورين الأجانب من صحور فى الجسرائل والمجلات الامريكية ، كما أن الكتب الفو تغرافية التى تنشر فيمسا وراء البحار تستورد وتباع بكثرة فى الولايات المتحدة ، ومن المصورين الذين يتمتعون بتقدير عظيم في أمريكا: هندى كارثير برسون ، وبراسى وروبرت دوانسو ، وأرنست هاس ،

۲ — العلاقات وأوجه التعاون العلمية في الميدان الدولي

هــل يحبـاد الأمريكيون التعاون العلمي الدول ؟

ان موقف العلماء الأمريكيين اذاء التعاون العلمى الدولى قد أعرب عنه المدير السابق لؤسسة روكفلر الخاصة حين قال : ان العلماء يعلمون أن الطبيعة لا تهنب أسرارها بتميية سياسى ، وان المبدع اللامع انما يدرك ما يدين به للرجال السندين ينتمون لبلاد عديدة وأجيال أخرى ، وان شطرا من رضاه انما يتمثل فى معرفته بأن الرجال غير المعروفين له سيقومون بالبناء على أساس ما قام به هو وما قد يقوم به من تجديدات تخلد الأعمال التى قام بها .

كيف عملت الولايات المتحدة مع منظمة الدول الأمريكية على تعزيز العلم في أمريكا اللاتينية ?

قامت في عام ١٩٥٨ الاكادييسة القومية الأمريكية للعلوم بالاشتراك مع منظمة الدول الامريكية برعاية المجتماع لدراسة التطور العلمي في أمريكا اللاتينية وفي هذا الاجتماع وضع علماء الولايات المتحدة بالتعاون مع علماء دول أمريكا اللاتينيسة توصيات لتنمية الثقافة العلمية وتبادل العلماء المتخصصين في الميادين العلمية والمعلومات المتعلقة المعلقة والمعلومات المتعلقة بها ولتأسيس مجالس للبحوث المقومية والمعلومية والمعلومي

فى كم منظمة من المنظمات العلمية الدولية تشمرك الولايات المتحدة ؟ يشمرك العلماء الالمريكيون مم



وزير الزراعة والسفير الأوريكي بالقاهرة يفتتحان معرضا زراعيا علميا

أكثر من ٦٥٠ عضوا في أكثسر من ٥٠ جمعية دولية غير حكومية أو شبه حكومية متخصصة بالعلوم الأساسية كما يشتركون مع أكثر من ٦٩ عضوا فيما لا يقل عن ٩٨ جمعية دوليسة غير حكومية متخصصة في العلوم التطبيقية ٠

ماهى جمعية المخيط الهادى للعلوم ؟

جمعية المحيط الهادى للعلوم هي منظمة علمية دولية تكرس جهبودها لتعزيز البحوث في منطقة المحيسط الهادي ، وأعضاؤها هن : الولايات المتحدة والدول الاخرى المتاخة للمحيط الهادى مشل أستراليا وتايلانه ٠ ويعمل العلماء الاثمريكيون بمنطقة المحيط الهادي في البحوث الخاصة بالاحياء وأثر البيئات والتقلبات الجسوية أو رصيدها والبحسوث الجيولوجية وغيرها من البحوث . وتعقد جمعية المحيط الهادي للعاوم مؤتررات لاعضائها كل بضع سنوات منها ذلك المؤتمر الذي عقد في بانجوك عام ۱۹۵۷ ، والمؤتمر الذي عقد في هو تولولو عام ١٩٦١ ٠

كيف تتعساون المسحف الاثريكية مع غسيرها من الصحف العلمية في البالاد الاثوري ؟

تتبسادل الصحف العلمية غير الحكومية في الولايات المتحدة نبذا من مقالاتها مع الصحف العلمية التي تصدر في البلاد الأخرى من العمالم وفقا لبرنامج وضعته لجنة المقتطفات

التابعة للمجلس الدول للاتحسادات العلمية •

كم طالبا من الطلبة الذين يعسدون لنيل الدكتوراه في البحوث العلمية تلقسوا علومهم في الولايات المتحدة وفقسا لبرنامج الزيارات الخاص بالبحوث العلمية ؟

منذ عام ١٩٥٤ قدم الى الولايات المتحدة من ٤٤ دولة حسوالى ٣٧٥ طالبا من الطلبة الذين يعدون لنيل الدكتسوراه فى البحوث العلمية ليقوموا بدراسات تتراوح بين عام واحد وعامين تحت برنامج الزيارات الخاص بالبحوث العلمية الذى تشرف على ادارته الاكادييسة القسومية الائمريكية للعلوم ويتحمل هسذا البرنامج أجرة السفر للعالم الزائر ومبلغا قدره عشرة ذولارات ونصف الدولار فى اليوم الواحد كمصروف له بالإضافة الى دولار آخر فى اليوم لكل شخص من أعضاء أسرته و

ماهو عدد المؤسسات غير الحكومية فى الولايات المتحدة التى تقدم للطلبة الأجانب المسحة ثقافتهم العليا فى الولايات المتحدة ؟

فى الولايات المتحدة حوالى ١١٨ مؤسسة غير حكومية تقدم المنح للطلبة الأجانب المتخصصين فى العلوم والآداب منها ٢٧ منحة خاصة بالعلوم التطبيقية و ٦٨ منحة للعلوم الاخرى •

بمسادًا أسسهم العلمساء الأمريكيون نحسو السنة الجيوفيزيقية الدولية ؟

أسبهم العلماء الأمريكيون في الولايات المتحدة بجهودهم في ١٤ محطة لرصيد ظواهر الشبمس و ٣٩ محطة لرصد ظواهر الشيفق و ٢٧ محطة لرصد ظواهر الجانب الخارجي المتأين من الغلاف الجدوى للارض و ٢٠ محطة لرصد الأشعة الكونية ٠ وبالاضافة آلى ذلك فقد أمضى سبعون عالما أمريكيا فصل الشتاء لعمام ١٩٥٩/١٩٥٨ في القيسام بأبحاثهم في سبع محطات أمريكية تابعية للسنة الجيوفيزيقية الدوليبة في القارة القطبية الجنوبية • كما أن سيفن الابحاث الامريكية قامت بالاشتراك مع سفن الأبحاث التابعة للدول الانحرى بجمسع وتصنيف الهبات الخاصية بوصف المحيطات وظمواهرها • كذلك كانت الولايات المتحدة من بين الدول الخمسين التي تقوم بجمع البيانات عن علم الزلازل، كما كانت من بين الدول التي تقــوم بدراسة الجاذبية وخطوط الطول والعرض

هل ستستمر الأبحساث العلمية الدولية في الميادين التي كانت تدرس النساء السنة الجيوفيزيقية الدولية بعد انتهاء هسله السسنة رسميا ؟

سستواصل الولايات المتحسدة بالتعاون مع الدول الاخرى القيسام بالكثير من الابحاث العلمية الدولية

الشستركة التى كانت قد بدأتهسا أو أشرفت عسلى رعايتها السسنة الجيوفيزيقية الدولية وفى الواقع قد بدأت الولايات المتحدة بالاشتراك مع هذه الدول فى أول يناير من عام الناجحة للسسنة الجيوفيزيقيسة الدولية بينفيذ برنامج جديد خاص بالجغرافية الطبيعية والعلوم المتعلقة بهسا يدعى (التعساون الدولى الجيوفيزيقي) .

ماهو البرنامج الذي قامت بتنفيام الولايات المتحدة في المناطق القطبيسة الشامائية خالال السائة الحيوفيزيقية الدولية ؟

أقامت الولايات المتحدة خيلال السنة الجيوفيزيقية الدولية معطتين عائمتين في المحيط المتجمد الشمال ، كما قامت بتنفيذ مشروعات واسبعة النطاق في ألاسكا تتصل بأعمال السنة الجيوفيزيقية الدولية ، وما الاعمال الفيذة التي قامت بها الغواصتان الذريتان الامريكيتان نوتيلوس وسكيت بعبورهما المنطقة بين بحر برنج والمحيط الاطلنطي بين بحر برنج والمحيط الاطلنطي نقطة متجمدة في القطب الشيمالي نقطة متجمدة في القطب الشيمالي سوى ما ثر عظيمة من أحدى جوانب سوى ما ثر عظيمة من أحدى جوانب

ما هو الدور الذي قام به علماء الولايات المتحدة في استحقصاءات السسنة الجيوفيزيقية الدولية في منطقة القطب الجنوبي ؟

تعساون العلماء الامريكيون مع علمساء السدول الانخسسري في الاستقصاءات التي أجريت في منطقة القطب الجنوبي أثناء السينة الجيوفيزيقية الدولية • فقد أقاموا فى مركز الولايات المتحدة بمستعمرة (ليفل أمريكا) على خليج كينان على بحر روس في القــارة القطبية الجنوبية مركزا دوليا للارصاد الجوية ليكون بمشابة نقطة لتجميع البيانات الخاصة بالارصاد التي يقومون بها لسطح الارض وطبقة الهواء العليا في جميع أنحاء القسارة • وكانت البيانات التي يتسلمها هذا المركز الدولي توضع لها خرائط ثم يتم تحليلها وتذاع على السراديو دوريا في جميع معطات القطب الجنوبي ودول نصف الكرة الجنوبي •

ما هى السدول التى كانت ممشسلة فى الركز الدول للارصاد الجوية فى القاعدة الأمريكية بالقسارة القطبية الجنوبية ؟

كان علمساء الارصساد الجسوية العاملون في المركز الدول للارصاد الجوية الذي تديره الولايات المتحدة في القارة القطبية الجنوبية لحساب السنة الجيوفيزيقية الدولية ينتمون الى الارجنتين وأستراليا وفرنسسا

ونیوزیلندا واتحاد جنوب افریقیا والولایات المتحسسدة والاتحسساد السوفییتی ۰

ما هى الأعمسال التى قام بها العلماء الامريكيون فى ميدان الأبحاث الخاصسة بالانهاد الجليدية أثنساء السسئة الجيوفيزيقيسة الدولية ؟

قام علماء الأنهار الجليدية المنتصون الى ٢٨ دولة بما فيها الولايات المتحدة والاتحاد السوفييتى باستقصاءات شملت جميع المناطق الجليدية المعروفة في العالم ابتداء من جرينالانه والمنطقة القطبية المعدونية الى عدد من الأنهر الجليدية في الوديان الواقعة بالمناطق الاستوائية والقطبية و وتعتبر الانهر الجليدية من الظواهر المناخية الاحمار حساسية في الطبيعة ودراستها بدقة تهيىء لنا المعلومات ودراستها بدقة تهيىء لنا المعلومات عن الأجواء السابقة والتقلبات الجلوية ، والادلة على الاتجاهات المناخية المالية ،

كيف تتعساون السولايات المتحدة والبلاد الأخرى فى اعداد خرائط بالاحسوال الجوية ؟

نتيجة للسنة الجيوفيزيقية الدولية ستوضع خرائط مناخية يومية لجميع مناطق الكرة الارضية وستكون الولايات المتحدة مسئولة عن النصف الشامالي من الكرة الارضية ، وجنوب أفريقيا عن

النصف الجنوبي منها ، والمكتب الاثاني للاثوال الجوية عن الحسرام الاستوائي ، وسستكون الحرائط اليومية من نوعين أحدهما بالنسبة للاثوال الجوية على مستوى سطح البحر ، والاتحر بالنسبة للاثوال الجوية على ارتفاع ١٠٠٠٠ متر فوق سطح البحر ،

كيف تتعـاون الولايات المتحدة مع الدول الأخرى في ميدان الطاقة اللرية ؟

تتعاون الولايات المتحسدة مع الدول الأخرى في ميسدان الطاقة الذرية عن طريق الوكالة الدوليسة للطاقة الذرية على نطاق عالمي ، وعن طريق الهيئات مثل اللجنة الأوروبية للنرة في أوروبا ومنظمة السدول الأمريكية في أمريكا اللاتيئية على نطاق الليمي ، ومع أربعسين دولة ومدينة برلين الغربية على نطاق ثنائي ، والوكالة الدوليسة للطاقة الذرية هذه كان قد اقترح تاليفهسا الرئيس ايزنهاور في خطاب أدلى به أمام الأمم المتحدة في شهر ديسمبر

ما عدد الاتفاقيسات التى عقدتها الولايات المتحدة مع الدول الأخرى للتعاون من أجل استخدام الطاقة اللرية في الاغراض السلمية ؟

حتى أول يناير ١٩٦١ عقدت الولايات المتحدة اتفاقيات من أجل استخدام الطاقة الذرية في الاغراض السيامية مع ٣٩ دولة ومع برلين

الغربية ، كما أن هناك ست اتفاقيات أخرى ما زالت تحت البحث • وتنص أربع عشرة اتفاقية منها على انشاء مفاعلات ذرية ، أما الباقى فينص على تقديم الولايات المتحدة مساعدات لبرامج الأبحاث الخاصة لتطوير استخدام الطاقة الذرية في الاغراض السلمية •

هل قامت الولايات المتحدة بتقديم هبات مالية للدول الأجنبيسة تشراء معدات خاصة لتطوير اسستخدام الذرة في الأغواض السلمية ؟

قدمت الولايات المتحدة حتى أول مارس ١٩٥٩ هبات مالية لست دول أجنبية وللوكالة الدولية للطاقة الذرية لتتمكن من شراء المعددات الخاصة اللازمة للا بحاث والتدريبات الخاصة لا غراض السلمية ، كما أن هناك أحد عشر طلبا آخر ما زالت قيد البحث ، وبالاضافة الى ذلك فقد تسلمت سبع عشرة دولة هبات الملية أمريكية بلغت حصة كل دولة منها ١٠٠٠ر٥٠٠ دولار لشراء مفاعلات أبحداث تسمعمل في تطهوير الدرية ،

هل لدى الولايات المتحدة عدد كبير من المدارس حيث يدرب الطلبة الأجانب على تطهوير استخدام الطاقة السلوية في الأغراض السلمية ؟

تقسوم اللجنة الاثمريكية للطاقة الذرية بتدريب الطلبة الانجانب على الانساليب الفنية المستعملة في تطوير استخدام الطاقة الذرية في الاغراض السلمية في أربعة معامل من معاملها الكبرى وفي عدد من للياتها وجامعاتها ولقد اتاحت للياتها وجامعاتها ولقد الولايات المتحدة من طريق الوكالة المدولية للطاقة النرية حوالي ١٠٠ منحة مالية لتدريب الطلبة الانجانب في العلوم والهندسة ، كما حصل في العلوم والهندسة ، كما حصل الولايات المتحدة أثناء العشر سنوات الماضية .

أتستطيع الدول الاخسرى شراء النظسائر المسسعة المنتجة في الولايات المتعدة ؟

يتاح شراء النظائر المسعة المنتجة في الولايات المتحدة من جانب الدول الا جنبية عن طريق المصادر الحكومية والمصادر الصناعية الحاصة و ولقد نسلمت بالفعل خمس وستون دولة أكثر من ١٠٠٠٠ شحنة من النظائر المسعة منذ شهر سسبتمبر سسنة المدينة من العدد ١٩٤٧

كم كيلوجراما مناليورانيوم - 700 وافقت السولايات المتحدة على اتاحتها للدول الانجنبيسة للاستخدامات السلمية ؟

لقد وافقت الولايات المتحدة على الناحة كل السيكنيات السيلارمة للاستخدامات السلمية للسيدول.

ومجموعها ٢٦٥٠٠ كيلو جسرام من اليورانيوم ـ ٢٣٥ • وتشمل هذه الكمية ٢٩٠٠ كيسلو جرام تم التعاقد عليها عوجب اتفاقيات ثنائية للتعماون مع المسدول الأخسرى و ٢٠٠٠ كيلو جسرام للمدول الأعضاء في لجنسة الطاقة الذرية الأوروبية و ٢٠٠٠ كيلو جسرام للوكالة الدولية للطاقة الذرية •

هل تقوم الولايات المتحدة ببيع الماء الثقيل او أكسيد الدوتريوم للدول الأخسرى بغسرض استخدامه في الاغراض السلوية ؟

لقد باعث الولايات المتحدة حسوال ٢٧٢ طنا متريا من أكسيد الدوتريوم أو الماء الثقيل للدول الأخرى بغرض استخدامه في الأغراض السلمية وكانت أغلب هذه المبيعات من تصيب الدول الأوروبية الغربيسة ودول الكومنولث البريطاني و

ماهى الأحسداف التى ترمى اليها الاتفاقية الأمريكية مع الدول الأعضاء في لجنسة الطاقة الذرية الأوروبية ؟

ان الهسدف الرئيسي للاتفاقيسة الاثمريكية مع الدول الاعضاء في لجنة الطاقة الذرية الاثوروبيسة هوتشغيل داخل أراضي كل دولة من السدول الاعضاء في هذه اللجنة معطات قوى كهربائية ضخمة تستخدم مفاعلات نووية فعالة تستطيع توليد مليون كيلوواط من السكهرباء تقريبسا والدول الاعضاء في هذه اللجنسة والدول الاعضاء في هذه اللجنسة

هى : ايطاليا وفرنسا وألمانيا الغربية وبلجيكا وهولندا ولوكسمبورج ·

ما هى السسساعدات التى تقدمها الولايات المتحسدة للدول الاعضاء فى لجنسة الطاقة الدرية الاوروبية ؟

ستبيع الولايات المتحدة في مدى عشر سنوات الى الدول الاعضاء في المنة الطاقة الذرية الاوروبية كمية من وقود اليورانيوم المقوى وتضمن تكاليف عناصر الوقود النووى وعدم تجزئته ، وإيجاد سوق للبلوتنيوم المستخلص من المفاعلات ، والقيام مناعة الكيماوية ، الخاصة باعادة مبلغ في حدود ٥٠ مليون دولار من نصف تكاليف الحمس سحنوات من نصف تكاليف الحمس سحنوات الاولى للبرنامج المسترك للولايات التحدة وأعضاء لجنة الطاقة الذرية الأوروبية الخاص بالابحاث والتنمية والتمية والتنمية والتنمي

کیف دخل التعاون العلمی الدولی مجال انتاج اثقال عنصر کیماوی من صنع الانسان معاروف حتی الات ؟

ورد فى نبأ أن جماعة من العلمساء الدوليين بينهم الباحثون البريطانيون والشويديون حققسوا نجاحا فى انتاج العنصر ١٠٢ فى معهد نوبل باستوكهولم عن طريق قذف عنصر الكوريوم ـ وهو عنصر آخر من صنع الإنسسان ـ بأيونات الكربون بسرعة تزداد الى درجة كبيرة و

ماهى الحادثة النووية النادرة التى اكتشفها قريق العلماء الدوليين ؟

ان الحادثة النووية النادرة جسدا التى اكتشفتها المنظمة الأوروبية للا بحاث النووية ، وهى بمثابة مركز للا بحاث النسووية يتكون أعضاؤه من ١٢دولة ومقره جنيف ، هى تفتيت البي ميسون في داخل الالكترون مباشرة ، ويتألف فريق العلماء الذي حقق هذا الاكتشاف من ايطاليسين وبريطاني ونمساوي وأمريكي ،

ما هي لجنة أبحاث الفضاء؟

بنة ابحاث الفضاء هي هيئة انشأها المجلس الدولي للاتحسادات العلمية لتقوم على نطاق دولي بتطوير التقدم لجميع أنواع الاستقصاءات العلمية التي تم تنفيذها عن طريق استخدام الصواريخ والسفن التي تطلق الى الفضاء بالصواريخ وأن العلمية الامريكيين والجمعيات العلمية الامريكية ، تعمل بنشاط مع هذه اللجنة لا يحاث الفضاء ٠

أى المطبوعات الاعمريكيسة تحتوى على نبد من تقادير بلاد كثيرة عن الابحاث في القطب الشمالي ؟

تحتوی (الاركتيك بيبليوجرافی) التی يصدرها فی وشئطن سنويا (معهد اركتيك أمريكا الشالية) على نبذ باللغة الانجليزية من تقارير عن القطب الشمالي تكتب بعدد من اللغات و يحتوی مجلد سنة ١٩٥٧ على نبذ من ٢٨٨٤ مقالة باللغة

الانجليزية و ١٨٤٤ باللغة الروسية و ٢٩٨ باللغة الا^ملانية و ٣٣٣ باللغة الدانيماركية و ١٨٨ باللغة الفرنسية و٢٧٧ بلغات أخرى ٠

كم طبيبا آجنبيا عارسون غرينهم في المستشفيات الأمريكية ؟

مارس فى العام الماضى ٢٦٢٢٧ طبيبا أجنبيا ينتمون الى ٩٠ دولة تمرينهم فى ٨٢١ مسمتشفى من المستشفيات الأمريكية ٠

أتقوم الولايات المتحسدة عساعدة الا بحاث الطبيسة في البلاد الا خرى ؟

تقوم الحكومة الأمريكية والهيئات الأمريكية بمساعدة الأبحاث الطبيبة عما يزيد على خمسة ملايين دولار فى البلاد الأخرى • وبالإضافة الى ذلك تقوم حكومة الولايات المتحدة بتقديم المساعدات لبرامج الابحاث التابعة للأمم المتحدة التى تجرى على نطاق عالى ، كما قدمت فى الاونة الاخيرة الى هيئة الصحة العالمية التابعة للامم المتحدة مبلغ معروب دولار المتحدامة فى هذا الغرض •

ماهى البلاد الأخسرى التى تساعد فيها الؤسسسات الخاصة الأمريكية البحوث الطبية ؟

تعتبر الاعمال التي تقـــوم بهــا مؤســسة روكفلر الخاصـــة مثــــالا للمساعدة التي تقدمها للبرامج الحاصة

بالبحوث البيولوجية والطبية · ففي كندا قامت هذه المؤسسسة بتقديم الساعدات في ميدان دراسة انفصام الشخصية ، وفي انجلترا في ميـــدان البحوث الخاصة بالتركيب الدقيسق للمنح بما فيه استخدام جهاز الاخطبوط في دراسيات المقيارنة المتعلقة بقوة الذاكرة والادراك ، وفي البرازيل فيميدان الزراعة والبحوث العلمية ، وفي أوروجواى في ميسدان علم الوظائف الخاصة بالولادة ، وفي ايطاليا في ميدان علم الاُّجنة ، وفي اسكتلندة في ميدان علم الحيوانات التجريبية ، وفي الهند في ميدان الطب الاستوائي • وبالاضــافة الى هذا كله قامت مؤسسة فورد الحاصة بتقديم المساعدات في ميادين الدراسسات العلمية في اليسابان والسكونجو البلجيسكي (ســـابقا) والمكسيك والسويد وكولومبيا والعسراق وأسستراليا وبولنسدا وبلجيكا

كيف ادى التساون الدولى ال الكولى الكري عقيبار الكشف عن عقيبار الكورتيزون ؟

منحت جائزة نوبل فى الطب لعام ١٩٥٠ الل العالمين الاثمريكيين ادوارد كنسدال وفيليب هنش والعسالم السويسرى رايخستابن للبحوث التى قاموا بها على الغدة الكظرية وقد أدى هذا البحث الهسام من جانب علماء الدول المختلفة الى اكتشساف علماء الدول المختلفة الى اكتشساف

ما مدى اتسسساع برنامج أبحاث الفيروسات الذى تقوم، به مؤسسة روكفلر ؟

ان برنامج الأبحاث على الفيروسات الذي سائدته مؤسسة روكفلرالخاصة في عام ١٩٥٧ بمنحة مالية بلغت على ١٩٥٧ را دولار ، يجزى تنفيذه على نطاق عالمي و وأبحاث معامل هذه المؤسسة في نيسويورك يتم تنسيقها مع الابحاث التي تجسري في أمريكا الجنوبية وأفريقيا والهند ومن ثم فقد تم حتى الآن اكتشاف الكر من سبعن فيروسا مختلفا .

كيف ساعد التعاون العلمي الدول الأطبساء في الحصول على معلومات طبية من داخل معدة احد المرضى ؟

لقد ابتكر الطبيبان رو ستيوارت ماكي من المركز الطبي التابع لجامعة كاليفورنيا ، وبرتيسل جاكبسون من معهد كارولينسكا بمدينة ستوكهولم في السويد جهازا دقيقا في حجم حبة الدواء يستطيع عندما يستقر بعد ابتلاعه في الجهاز المعلى المعوى أن يرسل معلومات عن ضغط المريض ودرجة حرارته والتغيرات المكيماوية في جسمه و كان الذكتور ماكي يقوم بدراسة في السويد على نفقة منحة من مؤسسة جاجنهايم عندما تم ابتكار هذا الجهاز و

هل تقوم الولايات المتحدة بمساعدة الدول الا خرى في ميدان الصحة ؟

تقوم الولايات المتحدة بتقديم المساعدات الفنية في ميدان الصحة العامة وفقا لاتفاقياتها معثلاث وأربعين دول أمريكا اللاتينيسية وأفريقيا وأوروبا وآسيا •

هل الولايات المتحدة عضو في الهيئة الصحية العالمية ؟

منذ عام ١٩٤٨ والولايات المتحدة عضو دائم في الهيئة الصحية العالمية وبالإضافة الى ذلك تتعاون الولايات المتحدة مع جيرانها في المنظمة الدول عن طريق عضويتها في المنظمة الصحية الأمريكية والمنظمة الصحية الأمريكية والمنظمة الصحية الامريكتين التي هي عضو فيها منذ تأسيسها في عام ١٩٠٢ و

این تعاون علماء الخشرات لتسمع دول فی محساربة الجراد ؟

لقد قام علماء المشرات الامريكيين العاملون مع الهيئة الدولية للاغذية والزراعة بتقديم المساعدات لحكومات الشرق الادنى المحلية: باكستان وايران والعراق ولبنان وأفغانستان والاردن والهند والجمهورية العربية المتحدة وأثيوبيا، في كفاحها ضيد أسراب الجراد المدمرة وكانت أهم حملة شنتها هذه الدول في الفترة بين عامي ١٩٥١ و١٩٥٣ و

٣ أوجه النشاط الدولية للهيثات الخاصة

ماهى جمعية تبادل السكتب الأمريكية ؟

جمعية تبادل الكتب الامريكية هي هيئة خاصة لا تستهدف الربع تقوم بخدماتها كوكالة لتبادل المطبوعات القومية والدولية • وتمول هذه الجمعية رسوم المعاملة الضئيلة التي تحصلها على المواد التي تقوم بشحنها •

هل تتبادل الولايات المتعدة مع الدول الأخرى المعلومات الفنية الخاصة بالسسائل المتعلقسة بالشسشون الاجتماعية ؟

يتم تبادل المعلومات الفنيسة عن طريق زيارات الى الولايات المتحدة يقوم بها الحبراء والطلبة من البلام الأخرى، ويتم تعيين خبراء أمريكيين في البلاد الا جنبيسة بطلب من حكوماتها، كما يتم تبادل المطبوعات،

ما هى الاذاعات الا جنبية التي يسمح باستقبال برامجها في الولايات التحدة ؟

توجه عطات الاذاعة الا بعنبية براعها باللغة الانجليزية الى أمريكا الشمالية للدة ٣٩٠ ساعة تقريبا فى الا سبوع والحكومة الا مريكية لا تتدخل فى أية اذاعات توجهها الدول الا بعنبية ، كما أن الا فراد والصحافة لهما مطلق الحرية فى بحث ونقل الاذاعات التى يرغبون فيها .

كيف يحسكن شراء السكتب الأمريكية في الخارج ؟

ان الكتب الاثمريكية عكن تصديرها من الولايات المتحدة بحدرية الى أى بلد يرغب فى شرائها • وقد أنشأت الحكومة الاثمريكية وكالة لتسمهيل تصدير مثل هذه الكتب لنحو اثنتى عشرة دولة وذلك عن طريق ضمان تحويل العملات الاثجنبية لهذه الدول الى دولارات أمريكية وصرفها الى الناشرين الاثمريكين •

ما هى برامج تبـــادل الاتــخاص التى تقــوم برعايتها الولايات المتعدة ؟

نقسوم حكومة الولايات المتحدة الاعدد من المؤسسات والهيئسات والهيئسات والامريكية غسير الحكومية برعاية برامج تبادل الأشخاص، ووفقا لهذه البسرامج يذهب الأمريكيسون من المدرسين والطلبة والخبراء الذين هم للدراسة واكتساب الخبرة ، بينما للدراسة واكتساب الخبرة ، بينما المتحدة لتحقيق مثل هذه الاهداف والبحث في ميادين الثقافة ، والطب والمحدة العامة والعلوم والشسئون والصحة العامة والعلوم والشسئون والعراعة وغيرها من الاحداب والفنون والعلوم .

هل تتاح لشسباب المزادعين الأمريكيين الفسرص لزيارة البلاد الاتخرى ؟

هنساك عدد من برامج تبسادل الزيارات الامريكية لشباب المزارعين

الذين هم دون الشملاتين • ولقمد أمكن عن طريق مشروع واحسد فقط _ وهو البرنامج الدولي لتبادل شباب المزارعين الذي يرعاه ويوله الأفراد والهيئات الخاصة ـ لحوالي ٢٠٠٠ مزارع أمريكي من الفتيان والفتيات أن يعيشوا ويعملوا مع أسر زراعية في حوالي ٦٠ دولة منه عام ١٩٤٨ ، كما استطاع عدد من الشياب الأجانب أن يعيشوا ويعملوا مع أسر المزارعين الأمريكيين في الولايات المتحدة • وهناك عدد من الطلبة الأجانب _ حوالي ١٦١٥را طاليا _ وفدوا في الفترة بين عامي ١٩٥٩ و١٩٦٠ الى أمريكا وفقا لبرنامج التبادل الثقافي لمجرد الحصول على ثقافة تقليدية في الزراعة ، كما أن مناك عددا من الشباب الأمريكيين والا حانب ، يسافرون كل عام الى الخارج والى الولايات المتحدة للقيام بدراسات أو بحوث في هذا الميدان من الزراعة •

ماهى الخسدمات الاجتماعية التى يهتم بها سيصسورة خاصة سي اخصائيو الشئون الاجتماعية الذين يزورون المتحدة ؟

يبدى عادة اخصائيو الشئون الاجتماعية ما الذين يزورون الولايات المتحدة ما المتحدة ما المتحدة من التوسيع ببرامج التسأمين الاجتماعي بحيث يشمل المزارعين وعمال المدن في الحدمات الاجتماعية الحاصة بالاسر والتي هي على درجة كبيرة من التقدم وفي التسميلات التدريبية التقدمية.

الخاصة بالعمال الاجتماعيين في جميع أنحاء الولايات المتحدة ، وفي مختلف : برامج التاهيل الخاصة بالاشدخاص المصابين بعجز ،

الى أى مدى تتعاون الولايات المتحدة مع الأمم المتحدة والوكالات الحكومية الأخرى في تحسين الأحسوال الاجتماعية ؟

تستمل الجهود التى تبذلها الولايات المتحدة فى هذا المضمار على تدريب خمسين شخصا تابعين للائمم المتحدة سينويا • وتجنيه الحبراء للخدمة مع الائمم المتحدة ومؤسسة العمال الدولية وتهيئة الوكالات التطوعية المتخصصة بالرفاهية الاجتماعية بالموظفين المستولين والتعاونيين لكى يقوموا بتأدية خدماتهم فى هذا الميدان بالاشتراك مع الهيئات الخاصة التابعة للائمم المتحدة •

هـــل يرســل الأفراد الامريكيــون الأموال والهــدايا الى البــلاد الاحنسة ؟

يرسسل الأفراد الأمريكيون الى البلاد الاجنبية كل عام حوالى ٥٠٠ مليون دولار من الاموال النقسدية والعينية و وبالإضافة الى ذلك ترسل الحكومة الامريكية الى الشسعوب والحكومات في كثير من أنحاء العالم سنويا من الأموال حوالى ١٨٠٠ دولار ، لاسيما تلك التي تتمثل في المواد الغذائية وغيرها من المواد و

ما هي الوكالات التطوعيسة الأمريكية ؟

الوكالات التطوعية الامريكية هي ميئات يؤسسها ويدير شئسونها حماعات من الا فراد الا مريكيين لتقوم بالخدمات الحرية ، كما يتم تمويل هذه الوكالات بتبرعات يدفعها المواطنون الاثم بكنون • وللقبام عشل هسنه الا هداف في البلاد الواقعة فيما وراء البحار تسهم أكثر من أربعين وكالة من مثل هذه الوكالات في الخبسرة وتتعـاون في التخطيط عن طريق هيئة خاصة هي المجلس الا مريكي للخدمات الا جنبية • وتقوم هـــده الوكالات بتنفيذ البرامج في ٧٨ دولة من جميع أنحاء العمالم وتوزيع مساعدات تبلغ قيمتها ٢٥٠ مليون الوكالات هيئة (كير) وهيئة الغوث الدولسة ، وهيئسة الجامعة العالميسة وغيرها من هيئات الاغاثة والتأهيل الخاصة بالبلاد الواقعسة فيمأ وراء البحار التي تمثل الطوائف الدينية الهامة ٠

ما هى أنواع المسواد التى توزعها الوكالات التطوعية الأمريكية فى برامجهسا الخاصة بالبلاد فيمسا وداء الحاد ؟

توزعالو كالات التطوعية الائمريكية في برامجها للبلاد الواقعة فيما وراء البحار أنواعا عديدة من المواد مشل الملابس والمواد الغذائية والعقاقير والمعدات الطبية والمواشى والمعدات والادوات الزراعية وغيرها من الادوات

مثل ماكينسات الخيساطة والانوال وأدوات النجارة • وفى عام ١٩٥٨ قامت هذه الوكالات بتوزيع ما يزيد على ١٩٥٨ مليون كيلو من الملابس تكفى لسد حاجة ثمانية ملايين شخص • ومن بين المواد الغذائية التى قامت أيضا بتوزيمها ٢٢٧ مليون كيلوجراما من مسحوق اللبن تكفى لحسسول عشرين مليون شخص على كوب من اللبن لكل واحد منهم يوميا مدة عام •

ما هى أنواع البـــرامج التـاهيلية التى تقــوم بتوزيعها الوكالات التطوعية الأمريكية فى البـــلاد الأجنبية ؟

تقوم الوكالات التطوعية الأمريكية ، بالاضافة الى تنفية البرامج الطبية والثقافية بمساعدة السكان المحليين على تخطيط وتنفيذ المسروعات الريفية ، مشل بناء المساكن والطرق بين القرى والأسواق وانشاء الجمعيات التعاونية الريفية والصناعات الحاصة بالاكواخ وبوجه عام ينحصر الهدف من برامج الوكالات التطوعية الامريكية في مساعدة السكان على أن يصببحوا قادرين على الاعتماد على أن يصببحوا محتاجين للمساعدة .

هل تقوم الهيئات الأمريكية بساعدة الأطفال في البلاد الأجنبية ؟

هناك عدد من الهيئات الاثمريكية تساعد على اعانة الاطفال في البلاد الاثبنية ، منأشهرها جمعية فوستر

كيف تساعد جمعية الصليب الأحمر الأمريكية ضحايا النكبات في البلاد الأجنبية؟

قدمت جمعية الصليب الا حمر الا مريكية خلال السنوات الثلاث التى التهت فى ٣٠ يونيه ١٩٥٩ حوالى ٥٣ مليون دولار لشراء الا دوية والمواد الغذائية والملابس لضحايا النكبات فى ست عشرة دولة ٠ ومن بين النكبات التى مدت ضحاياها جمعية السكبات التى مدت ضحاياها جمعية الصليب الا حمر بالمساعدات: النيفسانات فى سيلان واندونيسيا واليابان وكوريا وأسبانيا ، والزلازل فى ايسران وبيرو ، والاعصار فى أوكيناوا ، والا والدونيسلة فى المربان والدونيسلة فى المجرب المستادة والمهتبان وال

ما مدى السياهمات الامريكية في الهيئات النولية ؟

كشير من المواطنين الا مريكيين والهيئات الا مريكية أعضاء في كشير من الهيئات الدولية بجميع أنواعها بالرغم من أنالمدى الكامل للمساهمات الا مريكية في الهيئات الدولية غير معروف ، بيد أن الحقيقة هي أن وجود المقر الرئيسي لمائة وعشرين هيئة دولية في الولايات المتحدة هو في ذاته بعض الدليل على مدى هذه المساهمة ، ومن بين هذه الهيئات المائة والعشرين ست

عشرة هيئة تتعامل مع الحكومات مثل هيئة الأمم المتحدة وصندوق النقد الدول والباقى هيئات غير حكومية مثل الاتحاد الدولي لعامال البتبرول والجمعية الدولية لعام الأمراض الكلينيكية وطباعها •

ما هي جمعية(كير CARE) الأمريكية ؟

كبير (CARE) تعمني التعماون اللا مريكي للاغاثة في كل مكان ، وهي جمعية تتكون من ٢٤ وكالة أمريكيــة هامة لتوفير الرفاهية للجنس البشري وتستمد أموالها عن طريق تيرعات اختيارية من الشعب الأمريكي وهذه الجمعية تقوم بسحن طرودالمواد الغذائية والامدادات الطبية والآلات الزراعية والمعدات المهنية وغيرها منالمعدات التي تساعد الاشخاص والهيئات في أوربا وآسيا وأمريكا اللاتينية والشرق الا وسبط على اعانة انفسهم بانفسهم . وحتى شهر أغسطس من عام ١٩٦٠ ، وبعد أربع عشرة سعنة من العمل المتواصل ، قامت (كير) بارسال آکثر من ۳۱ ملیون طرد وغیرها من المواد تقدر قيمتها بحوالي ٣٦٦ مليون حولار ٠

ع - العلاقات الاقتصادية

ما هـو الدور الذي لعبته
الولايات المتحدة في تنظيم
البنك الدول للانشاء والتعمير؟
لكي تشجع النمو الاقتصادي للدول
الانخري لاسيما الدول الناشئة حديثا
العبت الولايات المتحدة دورا رئيسيا
في تنظيم البنك الدول للانشاء

والتعمير، وقد تم توقيع مواد الاتفاقية الخاصة بانشاء البنك من جانب ثمان وعشرين دولة في وشنطن العاصسمة في ٢٧ ديسمبر سنة ١٩٤٥ وفي ٣٠ سبتمبر عام ١٩٦١ أصبح عدد الدول الاعضاء فيه ٧٧ دولة كما قدم للدول من القروض أكثر من ١٠٠٠ مليون دولار و تنوى الدول الاعضاء في دولار و تنوى الدول الاعضاء في توسيع عمله الفعال الخاص بتعزيز توسيع عمله الفعال الخاص بتعزيز التجارة والتنمية ٠٠

ما هو الدور الذي قامت به الـولايات المتحـدة في عمل صندوق النقد الدول ؟

لعبت الولايات المتحدة دورا رئيسيا في تأسيس صندوق النقد الدولي كما كانت من بين الأربع والأربعين دولة الموقعة على الاتفاقية الأصلية في بريتون وودز في نيوهامشير في شهر يوليه سنة ١٩٤٤ و والصندوق يرمى الدول الأعضاء في الصندوق بين الدول الأعضاء في الصندوق بينها وحتى ٣٠ سبتمبر من عام بينها وحتى ٣٠ سبتمبر من عام الاعضاء أكثر من ٢٠٠٠ مليون دولار من قسروض الى ٤٢ دولة من الدول والولايات المتحدة هي أكبر دولة تساهم بمفردها في موارد الصندوق،

أتشــترك حكومة الولايـات المتحدة كمتاجرة في التجارة الخارجية ؟

ان الحكومة الاثمريكية لا تشترك بصورة نشطة كمتاجرة في التجارة

الخارجية بل تترك ذلك للمؤسسات الخاصة • وكل ما فى الائمر هو أن الحكومة الائمريكية تتدخل فقط لحماية حقوق المواطنين الائمريكيين المستغلين بالتجارة ونشر المعلومات عن الاحوال التجارية فى مختلف البلاد •

أتشترك الحكومة الأمريكيسة في المعارض التجسارية التي تقام في البلاد الا خرى ؟

اشتركت الحكومة الاثمريكية في السنوات الاثيرة في ستة وستين معرضا أقيمت في سبع وعشرين دولة مختلفة و أغلب اشتراك الولايات المتحدة في المعارض التجارية الاثجنبية يتمشيل في المؤسسات الخاصة دون مساعدة من جانب الحكومة الاثمريكية و

ما هى سسياسة الولايسات المتحدة التجسارية بالنسبة للاتحاد السوفيتي ؟

لقد كتب الرئيس ايزنهاور الى رئيس الوزارة السوفيتية فى يناير ١٩٥٨ يقول: « اننا نرحب بالتجارة التى لا تنطوى على توريطات سياسية أو عسكرية » والواقع اننا نفرض قيودا على التجارة فى السلع ذات الائهمية الحربية ولكننا لا نضع أية عقبات على التجارة التى تحمل طابعا سلما .

كم بلغ مجموع قيمة التجارة الخارجية للولايات المتحدة في عام ١٩٥٩ ؟

بلغ مجموع قيمة التجارة الخارجية (وفيها الصادرات والواردات) للولايات

المتحدة في عام ١٩٥٩ حوالي ٣٦ بليون دولار منها ٩ بلايين دولار مع دول أوروبا الغربية و٧ بلايين دولار مع دول أمريكا اللاتينية و٣ بلايين و٠٠٠ مليون دولار مع كندا و٥ بلايين و٠٠٠ مليون دولار مع دول آسيا وجزر المحيط الهادي و٣ بلايين دولار مع غيرها من المناطق ٠ ومن أهم الدول المنافسة للولايات المتحدة في التجارة الخارجية كندا والمملكة المتحدة وفنزويلا واليابان وألمانيا الغربية والمكسيك والبرازيل وكوبا ٠

أى المناطق العالية تستورد. صادرات الولايات المتحدة ؟

توزع صادرات الولايات المتحدة الهامة في جميع أنحاء العالم ، فدول أمريكا اللاتينية وكندا استوردت في عام ١٩٥٩ أكثر من نصف صادرات الولايات المتحدة من الالات والسيارات من المواد الكيماوية والمنتجات المتعلقة بها ، وتعتبر الدول الأوروبية أسواقا هامة لمنتجات الولايات المتحدة.

ما هي أنواع المنتجات التي تصدرها الولايات التحدة ؟

بلغت فی عام ۱۹۰۹ قیمة صادرات الولایات المتحدة ۱۷۳۸۳ ملیون دولار ممثلة فی بضائع جاهزة الصنع و ۱۳۷۸ ملیون دولار ممثلة فی مواد خام و بضائع شبه جاهزة الصنع و ۲۰۵۲ ملیون دولار ممثلة فی مواد غذائیة ، و کانت دولار ممثلة فی مواد غذائیة ، و کانت آکس کمیة من الصادرات مکونة من

الآلات والمنتجات الكيماوية والحبوب والسيارات والقطن الحام ·

ما قيمة صسادرات الولايات المتحدةمن المنتجات الزراعية؟

قدرت قيسمة صادرات الولايات المتحدة من المنتجات الزراعية بحسوالى المتجات الزراعية بحسوالى ان حوالى ١٩٥٩ ، كما الزراعية تصدر الى الخارج ، وتحتسل الولايات المتحدة المرتبعة الأولى بين جميسع الدول المسدرة للمنتجات الزراعية وفي المدة التي بين عام١٩٥٧ وعام ١٩٥٨ بلغت نسبة ما صدرته الولايات المتحسدة من محصولاتها الزراعية ١٨ في المائة من مجسوع تجارة صادرات العالم والمارة العالم والمارة المنابقة من مجسوع تجارة صادرات العالم والمارة المنابقة من مجسوع تعارة صادرات العالم والمارة المنابقة من مجسوع العالم والمنابقة من مجسوع العالم والمنابقة المنابقة من مجسوع العالم والمنابقة المنابقة من مجسوع المنابقة من مجسوع العالم والمنابقة من مجسوع المنابقة من مجسوع العالم والمنابقة من مجسوع العالم والمنابقة المنابقة من محسولاتها المنابقة من محسولاتها المنابقة من محسولاتها المنابقة المناب

الى أى الجهات من العالم تصدر الولايات المتحــدة سسلعها الزراعية ؟

فی عام ۱۹۵۹ صدرت الولایات المتحدة الی أوروبا الغربیة ما قیمته ۸ر۱ بلیون دولار والی آسیا وجزر المحیط الهادی ما قیمته ۹۰۰ ملیون دولار والی آمدیکا اللاتینیة ما قیمته ۷۰۰ ملیون دولار والی کندا ما قیمته ۵۷۰ ملیون دولار والی کندا ما قیمته ما قیمته ۸۳۰ملیون دولار والی المناطق الا خری ما قیمته ۱۵ ملیون دولار ۰

ما مرتبة الولايات المتحدة بين الدول المصدرة في العالم؟

تحتل الولايات المتحدة مكان الصدارة بين الدول الصدرة في العالم • وعلى السرغم من أن الاقتصاد الامريكي المحلى قد حقق توسعا أسرع مماحققته

تجارة صادرات أمريكا ، فان الاتجاه. في صادرات الولايات المتحدة كان على وجه العموم يميل الى الارتفاع في السنوات الاخيرة ، وفي أواخسر السنوات العشرينية من هذا القرن. بلغت صادرات الولايات المتحدة حوالى. ه في المائة من مجموع انتاجها ، كما بلغت في عام ١٩٥٨ ـ ٤ في المائة ،

ماقيمة البضائع التي يستودها الأمريكيسون ، ومسن أيسن يستوردونها ؟

بلغت ٤ في المائة في عام ١٩٥٨ . الائمريكيون في عام ١٩٥٩ من البلاد الا خرى حوالي ١٥ بليون دولار أي حوالى ستة أضعاف متوسط مستوى الاستيراد فيما قبل عام١٩٤٠ وكانت أكبر كمية من هذه البضائع قد وردت من أمريكا اللاتينية وأوروبا ، أما البضائم التي وردت الى الولايات. المتحدة من أمريكا اللاتينية فقد بلغ مجموعها ٣ بلايين و٦٠٠ مليون دولار أو ما يزيد على حمس مجموع واردات الولايات المتحدة في عام ١٩٥٩ ، كما بلغ مجموع قيمة البضائع التي وردت من الدول الاوروبية ٤ بلايش و٠٠٠ مليون دولار • وفي السنوات الانخيرة شرعت المدول الاوروبية في زيادة. صادراتها الى الولايات التحدة بنسبة أكبر مما تصدره اليها البلاد الاخرى. في العالم •

أى البالاد تبيع أكبر كمية من البفسائع الى الولايسات المتحدة ؟

تحتل كندا ــ وقد باعت في عام

۱۹۰۹ الى الولايات المتحدة من البضائع ما قيمته ٣ بلايين و ٤١ مليون دولار مكان الصدارة ثم تليها فانزويلا فالمملكة المتحدة فاليابان فألمانيا الغربية ٠

ماهى أصنافالبضائع الهامة التي تسستوردها الولايسات المتحدة ؟

يتمثل نصف مجموع قيمة واردات المعادن الملاحديدية والبترول والبن المعادن اللاحديدية والبترول والبن وورق الجرائد وملابس المنسوجات ، وبالاضافة الى ذلك فقد احتلت البضائع الجاهزة لاسيما السيارات وبضائع الاستهلاك الاخرى والالات ومنتجات الصلب مكان مرموقا في نمو تجارة الاستيراد للولايات المتحدة في الاونة الانترة •

كم كانت النسسبة المشوية النوعيسة لواردات الولايات المتحدة في عام ١٩٥٨ ؟

فى عسام ١٩٥٨ كانت واردات الولايات المتحدة تتألف من ٤٨ فى المائة من المواد الصناعية و٢٧ فى المائة من المواد الغذائية و٢٥ فى المائة من البضائع الجاهزة الصنع ، وتأتى الولايات المتحدة فى المرتبة الثانية من بين دول العالم بعد المملكة المتحدة من حيث كمية السلع الزراعية التى تستوردها وفى عام ١٩٥٩ استوردت الولايات المتحدة من السلع الزراعية المي الولايات المتحدة من السلع الزراعية من الملع الزراعية أو ما يعادل تقريبا ماصدرته فى ذلك العام .

متى شرعت حكومة الولايات المتحسدة فى تنفيسد برنامج المسساعدات الاقتصسسادية الواسعة النطاق ؟

بعد انتهاء الحرب العالمية الثانية و
يتألف برنامج المساعدات هذا من مرحلتين أولاهما مشروع مارشال ،
وهدفه المساعدة على اعادة تعمير وتشييد أوروبا التي مزقتها الحرب ، والثاني وهو متمم للمرحلة الأولى هو تقديم المساعدات الاقتصادية الى السدول الناشئة حديثا في آسيا وافريقيا وأمريكا اللاتينية .

ماهي برامج المعونة الخارجية الاُمريكية ؟

ان أهم برامج المعونة الخارجية الأمريكية هي تلك التي تسهم في تنفيذ نفس أهداف برنامج الأمن المسترك وبرنامج الأمن المسترك ويشمل التعاون الفني وغديره من المساعدات بيرمي بصورة رئيسية في العالم على تحقيق تقدم اقتصادي واجتماعي وتتسلم دول الشرق واجتماعي وتتسلم دول الشرق الأتوى وجنوب آسيا المخرعة المعونة الخارجية والمحصة للمعونة الخارجية

ما مجموع ما تم تقديمه الى البلاد الأجنبية من العونة الاقتصادية الأمريكية مند يوليو ١٩٤٥؟

بلغ مجموع الهبات والقروض التي تم تقديمها الى البلاد الا جنبية من يوليو سنة ١٩٤٥ الى ٣١ ديسمبر

۱۹۵۹ كمعونة اقتصادية ٤٧ بليون و ٢٣٦ مليون دولار منها ٣٥ بليون و٣٥ مليون دولار ممثلة في هبات صافية جديدة و٩ بلايين و٦٨٥مليون دولارممثلة في قروض صافية جديدة وهذه المبالغلاتشمل المعونة العسكرية وهذه المبالغلاتشمل المعونة العسكرية و

كم دولية أجنبية تتسلم الساعدات الاقتصادية من الولايات المتعدة ؟

تسلمت أثناء مدة الاثنى عشر شهرا المنتهية فى ٣٠ يونيه ١٩٦٠ اثنتان وخمسون دولة مستقلة وعشرة اقطارغير مستقلة المساعدات الاقتصادية من الحكومة الائمريكية عن طريق تنفيذ مختلف برامجها للمعونة الخارجية م أما المبلغ الذي قدمته المكومة الائمريكية لهذه الدول في هذه السنة المالية فقد بلغ ٤ بلايين و٧٦ مليون دولار م

ما قيمة القروض الأمريكية التي حصلت عليها السدول الأجنبية في عام ١٩٥٨ ؟

وصل مجموع القروض والاستثمارات الائم يكية في الدول الاجتبية كا بلايين دولار تقريبا منها حوالى بليون دولار من الحكومة الائم يكية وحوالى ٣٠ بلايين من الشركات الخاصة والاثوراد.

هل تتحمل الولايات المتحدة جميع نفقات مشروعاتها للمساعدات الخارجية ؟

ان جميع المشروعات الامريكية اللمساعدات الخارجية هي مشروعات تعاونية بين الولايات المتحدة والدول

المتسلمة للمساعدات أو التي تطلبها وتقوم الولايات المتحدة بصفة عامة بتقديم الدولارات أو العملة الصعبة ، بينما تقوم الدول المتسلمة للمساعدات يتوفير العملة المحلية اللازمة لانجاز المشروعات التي يتقرر تنفيذها بتوصيات من الدول بالاستشارة مع الخيسرا الأمريكين .

من أين تشسترى السدول الساهمة في برامج المساعدات الخارجية الأمريكية الآلات اللازمة للتوسع الصناعي ؟ لقد استخدمت المنح والقروض المقدمة للبلاد الأجنبية وفقا لبرامج المساعدات الخارجية الأمريكية في شراء الآلات الصناعية من دول عديدة

بما فيها الولايات المتحدة •

هل يشمل البرنامج الأمريكي المساعدات الخارجية تدريب الانجانب في الولايات المتحدة؟ بزيارات الى الولايات المتحدة درسوا خلالها مختلف المواضيع مثل هندسة والزراعة و فعل سبيل المشال تم منذ بداية برنامج الساعدات في عام الحصول على تدريبات خاصة و

هل تتسلم البلاد التى تحصل على مساعدات أمريكيسة مساعدات من دول أخسرى أيضا ؟

ان الولايات المتحسدة لتسرحب

بالمساعدات الاقتصادية الى الدول الناشئة حديثا من أي مصدر مهماكان نوعه • فبعض البلاد التي تسلمت المساعدات من الولايات المتحدة ، والقروض من الاتحاد السوفيتي ، هي افغانستان ، والهند ، وسيلان ، وكمبوديا ، وأندونيسيا •

ما هى الفترة التى يمكثها المدنيسون في المائميسون في البلاد الاجتبية ؟

ان الهدف من الفنيين الاثمريكيين الذين يعملون في البلاد الا جنبية وفقا لبر نامج المساعدات الخارجية هو تعليم وتدريب الفنيين في الدول المضيفة ، وهنساك ما يقرب من ١٠٠٠ من الأثمريكين المهرة يعملون في البلاد الا جنبية كجزء من البرنامج الاثمريكي لتقديم المساعدات الاقتصادية ، البلاد الا جنبية حين تنتهي فترة البلاد الا جنبية حين تنتهي فترة البلاد الا جنبية حين تنتهي فترة مشلا أكثر من ١٠٠٠ مشروع من التعليم والتدريب، ففي أمريكا اللاتينية المشاريع التي بدئت بمساعدة الفنيين المساعدة الفنيين المحليين واسطة الفنيين المحليين والسطة الفنيين المحليين و

هل تقوم الولايات المتحدة بتقديم المواد الغذائية ضمن برنامج المساعدات الخارجية؟

تقوم الولايات المتحدة بتقديم المواد الغذائية بطلب من الدول التى قد تعانى نقصا فيها بسبب القحط أو أية أسباب أخرى • فعلى سبيل المثال كانت الولايات المتحدة تمد اللاجئين الجزائريين في تونس سنويا بماقيمته

أربعة ملايين دولار من المواد الغذائية مشل القمح والجبن وزيوت الأكل واللبن •

كيف تسستخدم الولايات المتحدة الفائض لديها من المواد الفذائية ؟

عندما يتوفر لدى الولايات المتعدة فائض من المواد الغذائية تتبرع بكميات كبيرة منه للشعوب المحتاجة اليه وقد تبرعت الولايات المتحدة فعلا عن مثل هذه المواد الغذائية الفائضة الى السكان المحتاجين اليها في أكثر من مائة دولة مستقلة وغير مستقلة وبالاضافة الى ذلك تقوم الولايات المتحدة ببيع كميات كبيرة من الفائض المحلية الى لالها في المعلة المحلية الى ٧٣ دولة أجنبية منها: المحلية الى ٧٣ دولة أجنبية منها: يوغوسلافيا ، والنمسا ، وبولندا ، والبرازيل ، والجمهورية العربية المتحدة ،

ما مقادير السلع الزراعية التي تقدمها الولايات المتحدة بدون مقابل للدول الا جنبية؟

قدمت الولايات المتحدة الى الدول.
الا جنبية في عام ١٩٥٧ / ١٩٥٨ / ١٩٥٨
وحوال ١٩٥٨ مترى من القمح والدقيق. وحوالى ٣٤٠،٠٠٠ طن مترى من منتجات الالبان بما فيها اللبن الجاف والجبن والزبدة وكميات كبيرة من المبوب والا رو والفاصوليا الجافة وغيرها من السلع وفي عام ١٩٥٩ بلغت قيمة ما صدرته الولايات المتحدة الى الدول الا جنبية بدون مقابل من جميع.

المنتجسات الزراعية ٧٠٠ر١٧١٨ر٣ دولار ٠

ماذا تفعل الولايات المتحدة بالعدملات الأجنبيسة التى تحصل عليها من الدول الأخرى وفاء لما تشتريه من المنتجات الزراعية الأمريكية الفائضة ؟

ان ما يقرب من نصف العملات الا بعنبية التى تحصل عليها الولايات المتحدة من بيعها الفائض من المنتجات الزراعية يعاد الى البلاد المتسلمة لهذه المنتجات كقروض تستخدم فى التنمية الاقتصادية ، وبالإضافة الى ذلك فان بعض هذه العملات الا بعنبية تعاد الى البلاد المتسلمة لهذه المنتجات على شكل هبات لتحسين الحالة الصحية والثقافية والتنمية الاقتصادية ، والبعض الا خس يستخدم لتمويل والبعض الا خس يستخدم لتمويل والوفاء بنفقات موظفى حكومة الولايات المتحدة فى الخارج و تطوير أسدواق السلم الزراعية الا مريكية ،

كيف تستخدم الولايات المتحدة العقاقير المضادة للعشرات فالساعدة للقضاء على الملاريا في جميع انحاء العالم ؟

قامت الولايات المتحدة في عام ١٩٥٩ بمساعدة ست وعشرين دولة على وقاية ٤٨٥ مليون شيخص من سيكانها من البعوض الحيامل لمرض الملاريا عن طريق رش مادة الدددت أو عقاقير أخرى مضادة للحشرات •

وكانت كمية الددد من التي قدمتها الولايات المتحدة لهذا الغرض كافية لرش ١٤٠٠٠ كيسلومتر مسريع من أسطح الجدران وتسهم الولايات المتحدة في برنامج استنصال الملاريا التابع للهيئة الصحية العالمية والهيئة الصحية الالمريكية وصندوق غرف الاطفال التابع للائم المتحدة ٠

ماهى انواعا خدمات الصحية العامة التى يتم تطويرها وفقا لبرنامج الولايات المتحدة للمساعدات الخارجية ؟

ان أحد الا مثلة لتطوير الخدمات الصحية العامة وفقا لبرنامج الولايات المتحدة للمساعدات الخارجيسة هسو تعاون الولايات المتحدة مع البرازيل الذي بدأ في عام ١٩٤٢ ، فالبرازيل لديها في الوقت الحاضراعظم الحدمات الصحية التعاونية في العالم ، فقد تم بالفعل تدريب أكثر من ألف طبيب وممرضة وقلني وانسساء عشرين مستشفى ومائتي مركز صحى فيها • وبالإضافة الى ذلك فان حالات الجدرى فى جمهورية كوريا قد انخفضت من ٣٦٠٠٠ حلة في عام ١٩٥١ الى أقبل من ۱۰ حالات في عام ۱۹۵۸ ، كما أن الطاعون البشري في جمهوريسة الصين الوطنية قد تم استنصاله ، كما تمت السيطرة على أمراض الملاديا والجدري والكوليرا

هل تساعد الولايات المتحدة الدول الا جنبية في التغلب على مشاكل الاسكان فيها ؟ بالاضافة الى مساهمة الولايات

المتحدة فى التعاون والمساعدة داخل نطاق هيئة الأثم المتحدة ، فانها تحتفظ فى عدد من البلاد بخبراء فى شيئون الاسكان لتهيئة المساعدة الخاصة بالتخطيط واستخدام المسواد وتصميم البيوت وفن العمارة، وتهيئة وتطوير برامج الاسكان ٠

هل تقوم برامج الولايات المتحدة للمساعدات الخارجية بتقديم المنح للمدارس والكليات ؟

تعتبر مساعدة الدول الا خرى على تحسين مصادرها الثقافية جزءا هاما منبر نامج الولايات المتحدة للمساعدات الخارجية • فعلى سبيل المثال تتعاون ثمانى جامعات أمريكية مع الكليسات الهندية في ميادين الثقافة والزراعة والهندسة ، كما أن المنح الأمريكية عملت على مساعدة تايلاند في بناء معهد فني يضم في الوقت الحاضر دراسية في الجمهورية الكورية •

كيف تساعد الولايات المتحدة الدول الأخرى على انشاء الطرق ؟

تقدوم الولايات المتحدة بتقديم الهبات أو القروض المالية لعسدد من الدول بغرض انشاء شبكات الطرق بعث كما أن المكتب الامريكي للطرق بعث بعدد من الخبراء الفنيسين لكثير من الدول ليقدموا مساعدتهم لها في التخطيط والبناء وادارة شبكات الطرق العامة وذلك مساهمة منه في مساندة

ما هـو صـندوق التسليف للتنمية ؟

صندوق التسليف للتنمية ، وهو جمز من برنامج الأمن المسسترك الأمريكي، أنشأه الكونجرس الأمريكي في شهر أغسطس سنة ١٩٥٧ ليقوم بتمويل المشروعات الطويلة الأجل في البلاد الأخرى التي تتمتع باقتصاد سليم والتي لا تتوافر لها الأموال من المسلم والدي لا تتوافر لها الأموال من الممترضين تسديد القروض بالعملات المحلية والدولارات الأمريكية ، وحتى المحلية والدولارات الأمريكية ، وحتى السندوق بتسليف قروض يبلغ السنم مجموعها ٣٠٢٨ مليون دولار لاكثر من ٢٦ مشروعا في ٣٤ دولة ،

ما هى انواع المشروعات التي يقـوم صــندوق التسليف للتنميسة الامريكي بمنحها القروض ؟

عقد صندوق التسليف للتنمية الاثمريكي التزامات خاصة بتنفية مشروعات تشمل التعدين والمواد الغذائية والزراعة بما فيها الرى والنقل والمواصلات ، ومصادر المياه ، والقوى الكهربية بما فيها توليد الكهرباء من القوة الماثية ، والصحاعة والصحة والهندسة الصحية بما فيها توريد وتصريف المياه ، وتطوير المجتمع .

ما هى الجهات التى تستطيع التقدم بطلب المعونة من بنك واشنطن للتصدير والاستيراد؟ يملح بنك واشنطن للتصدير والاستيراد قروضا للمصدرين

الائمريكيين أو للبنوك التي يتعاملون معها، وللمؤسسات الائمريكية الخاصة والتي لها مشروعات في الحارج، وللحكومات الاخرى بغرض تسسهيل تجارتها الحارجية • ففي خلال السنة المنتهية في ٣٠ يونيه ١٩٥٨ مشلا وافسق بنك واشسنطن للتصسدير واعتمادا بلغ مجموع قيمتها كر٧٧ه واعتمادا بلغ مجموع قيمتها كر٧٧ه الوكالات الحكومات الائجنبية أو الوكالات الحكومية • وفي الفترة من عام ١٩٥٤ بلغ مجموع علم ١٩٥٩ بلغ مجموع القروض التي سلفها البنك بالفعل

الولايات المتحدة
 والهيئات الدولية

هل تشترك الولايات المتحدة في كثير من الهيئات الدولية؟

الولايات المتحدة عضو في حوالى سبعين هيئة دولية كما أنها تقوم بدور فعال في غيرها من الهيئات الدولية ويظهر اهتمام الولايات المتحدة المتزايد في العلاقات الدولية مما حدث أثناء الفترة التي بين عام ١٩٠١ وعام أو مايعادل في المتوسط ٢٧٧ مؤتمرات دوليا في المتوسط ٢٧٧ مؤتمرات دولية في العام الواحد و وبالاضافة دولية في العام الواحد و وبالاضافة الى ذلك فان الولايات المتحدة حضرت خلال السنة المنتهية في ٣٠ يونيسة خلال السنة المنتهية في ٣٠ يونيسة حداد وليا و

ما هي منظمة حلف شــهال الاطلنطي ؟

منظمة حلف شمال الاطلنطى هى اتحاد حر مكون من خمس عشرة

دولة تكرس جهودها للمحافظة على السلم والأمن الدوليين و وتعتبر هذه المنظمة اقليمية بموجب المادة في عضويتها: بلجيكا ، وكندا ، والدنيمارك ، وفرنسا ، وألمانيا الغربية ، واليونان ، وايسلنده ، والعاليا ، ولوكسمبرج ، وهولندا ، والمرتغال ، وتركيا ، والمملكة المتحدة ، والولايات المتحدة ،

ما هى منظمة حلف جنوب شرق آسيا ؟

قام بانشاء منظمة حلف جنوب شرق آسيا : استراليا ، وفرنسا ، ونيوزيلندا، والباكستان، والفيليبين، وتايلاند ، والمملكة المتحدة، والولايات المتحدة ، في عام ١٩٥٤ وفقا للمادة الثانية والخمسين من ميشاق الامم المتحدة الذي يسمح بانشاء الهيئات الاقليمية المناسبة لمعالجة الامور التي تتعلق بالمحافظة على السلم والامن الدوليين ،

ماهى منظمة الدول الأمريكية؟

منظمة الدول الامريكية هي هيئة تتكون منالاحدي والعشرين جمهورية في الامريكتين ، متحدة بموجب ميثاق هدفه تعزيز السلم والامن وتطوير الرخاء المسترك بينها وهذه المنظمة اقليمية وفقا للمادة الثانية والخمسين من ميثاق الامم المتحدة .

هل الولايات المتحدة عضو في الأمم المتحدة ؟

ان الولايات المتحدة من الدول

الأعضاء الواضعة لميثاق الأمم المتحدة كما أنها المركز الرئيسى لجميع أوجه النشاط في ميدان التعاون الدولى وبالاضافة الىذلك فان الولايات المتحدة تأييدا مطلقا وتسعى بصفة متواصلة لا يجاد السبل التي تزيد من قوة الأمم المتحدة ليعاد السبل التي تزيد من قوة الأمم المتحدة وناعليتها كأداة للمحافظة على السلم العالمي والعالمية المحافظة على السلم العالمي والعالمية المتحدة العالمية والعالمية والعالمية والمتحدة العالمية والعالمية والعالمية والمتحدة العالمية والعالمية والعالمية والمتحدة العالمية والعالمية والعا

مانسبة ما تتبرع بهالولايات المتحدة لميزانيةالأمم المتحدة في عام ١٩٦٠ تبرعت الولايات المتحدة الى هيئة الأمم المتحدة بمقدار ٥٩ر٨١ مليون دولار أو بنسبة الثلث مجموع ميزانيتها ٠

لماذا تعلق الولايات المتحدة أهميسة على الانفسمام الى عضوية هيئة الائم المتحدة ومنظماتها الفرعية ؟

هيئة الأمم المتحدة لانها تعتبرها أعظم أداة بمفردها لتنسيق أعمال الدول . فهيئة الائمم المتحدة هي المنبر الذي تستطيع عليه الدول أن تحل منازعاتها حلا سلميا دون أن تفقه أية دولة هستها ، كما أنها تعتبر مركزا قيما للحصول على المعلومات الخاصة بمواقف وسياسات الحكومات الانخرى، ومكانا تستطيع منه الدول ذات النيات الطيبة أن تتعاون في سبيل تنفيذ المشروعات المرتبطة بالمنفعة المشتركة انها أفضل رجاء للعالم لتطمين البشرية الى أن الاسباب التي أدت الى نشوب الحرب العالمية الثانية لن تتكرر ، ولتطوير مفهوم العدالة العالمية الحيوية المشتركة بوجود سلام دائم ٠

فى عضوية أى من الوكالات التخصصية التابعة لهيئة الاأمم المتحسدة تشسسترك الولايات المتحدة ؟

تشترك الولايات المتحدة فيعضوية



دادلای ستیفنسونمندوب امریکا لدیالاً مم المتحدة یشرح موقف بلاده من نزع السلاح ۰

جميع الوكالات التخصصية التابعة لهيئة الائمم المتحدة • وهذه الوكالات تشمل الوكالة الدولية للطاقة الذرية، واتحاد العمال الدولي، والهيئة الدولية للمواد الغذائية والزراعة ، والهيئمة التربوية والعلمية والثقافية التابعسة للامم المتحدة، وهيئة الصحة العالمية، والبنك الدولى للانشاء والتعمر ، ونقابة التمويل الدولية ، وصندوق النقد الدولي ، ومنظمة الطيران المدني الدولية ، واتحاد البريد العالمي ، والاتحاد الدولى للمواميلات السيلكية واللاسملكية ، والمؤسمسة الدولية المختصة بالتقلبات الجوية ورصدها ، والمؤسسة الحكومية الملاحيسة الاستشارية •

ما نسبة ماتسهم بهالولايات المتحدة في ميزانيات وكالات الأمم المتحدة التخصصية الكبرى ؟

في عام ١٩٥٠ أسهمت الولايات المتحدة بحروالى ثلاثين في المائة من ميزانيات الوكالات التخصصية الكبرى التابعة للأمم المتحدة وتشمل هذه الوكالات الهيئة الدولية للمواد الغذائية والزراعة ، ومنظمة الطيران المدنى الدولية، واتحاد العمال الدولى، التابعة اللامم المتحدة ، وهيئة الصحة العالمية و

لماذا تساند الولايات المتحدة الهيئةالدولية للموادالغدائية والزراعة ؟

تساند الولايات المتحدة الهيئة

الدولية للمواد الغذائية والزراعة لانها تؤمن بهذه الهيئة كميدان هام تمكن عن طريقه دراسة السياسات الدولية الخاصة بالمواد الغذائية والزراعة ، ومركبز لكافة المعلومات العلمية والاحصائية والاقتصادية ، ووكالة لتهيئة المساعدات الفنية .

لماذا تقوم الولايات التحسدة بمساندة الوكالة الدوليسة للطاقة اللربة ؟

تساند الولايات المتحدة الوكالة الدولية للطاقة الذرية لرغبتها في تشجيع الاستخدامات السلمية للطاقة الذرية وكانت هذه الوكالة قد أنشئت في عام ١٩٥٧ بعد أربع سنوات تقريبا من المفاوضات والتخطيطات التي بدأت باقتراح الرئيس ايزتهاور الى الجمعية العامة للامم المتحدة في الى الجمعية العامة للامم المتحدة في انشاء مثل هذه الوكالة حتى يمكن انشاء مثل هذه الوكالة حتى يمكن الحاصة باستخدام التطبيقات السلمية للطاقة الذرية في جميع بلاد العالم المطاقة الذرية في جميع بلاد العالم المعالمة الدرية في جميع بلاد العالم المعالمة الدرية في جميع بلاد العالم المعالمة ا

لماذا تنضم الولايات المتحدة الى عضسوية الاتحاد السدولي للعمال ؟

لا نها تنفق فى السرأى وبرنامج الاتحاد الذى يرمى الى السعى فى تحسين أحوال العمال ورفع مستويات المعيشة لهم فى جميع أنحاء العالم، وبالإضافة الىذلك فانالولايات المتحفضة تدرك أن مستويات المعيشة المتخفضة فى البلاد الا خرى من العالم تعوق

نحقيق مستويات أعلى للمعيشـــة في الولايات المتحدة •

للذا تساعد الولايات المتحدة هيئة الصحة العالمة ؟

نساعد الولايات المتحدة هيئة الصحة العالمية لأن هذه الهيئة تلعب دورا حيويا في تحسين الاحوال الصحية في جميع أرجاء العالم وتقوم الولايات المتحدة بتزويد هيئة الصحة العالمية بالموظفين الفنيين المدربين عن طريق تهيئة التدريب في الولايات المتحدة نفسها لجميع أعضاء الهيئة وعن طريق غيرها من الوسائل الكثيرة .

هل قامت الولايات المتحدة بنصيبازاء الكافحة الدولية للمخدرات ؟

تقوم الولايات المتحدة بمساندة النظام الدولى المافحة المخدرات الذي تم تكوينه على مر السنوات ، والذي ترتبط أعماله بالمجلس الاقتصادي والاجتماعي التابع للأمم المتحسدة

بواسطة لجنة العقاقير المخدرة التابعة له • وبالاضافة الى ذلك فان الولايات المتحدة تعمل عن طريق منظمة البوليس الدولى للشئون الجنائية في سميل مكافحة تجارة المخدرات المنوعة شرعا •

هل تقوم الولايات المتحدة بتقديم الساعدات الغنية عن طريق الاعم المتحدة ؟

بالاضافة الى العمليات التى تقوم بتنفيذها ادارة المساعدات الفنية الدولية التى تمولها ميزانية هيئة الا مم المتحدة النظامية فان الولايات المتحدة قد ساهمت بحوالى ١٣٣٨ مليون دولار فى برنامج المساعدات الفنية الموسع التابع لهيئة الا مم المتحدة ـ ذلك البرنامج الذى يجرى تمويله عن طريق تبرعات اختيارية ، وفى عام ١٩٥٩ تبرعت الولايات المتحدة لبرنامج المساعدات الفنية الموسع التابع للا مم المتحدة بمبلغ ٢٥ مليون التابع للا مم المتحدة بمبلغ ٢٥ مليون المجموع الكلى الذى تبرعت به جميع المدول الا عضاء ،

(تم الكتاب)



دار الـكرنك للنشر والطبع والتوزيع عادة رمسيس – ميدان رمسيس – (باب الحديد) القامرة

تقـــدم مشروع المـكتبات العشرين

| ۱۱ _ مكتبة « الناشئين ، | ١ ـ المكتبة الثقافية |
|-----------------------------|-----------------------|
| ١٢ ــ المكتبة الدينية | ٢ _ المكتبة الدولية |
| ١٣ _ المكتبة العمالية | ٣ ــ المكتبة الطبية |
| ١٤ _ المكتبة الصناعية | ٤ _ المكتبة العلمية |
| ١٥ ــ المكتبة القانونية | ٥ _ المكتبة السياسية |
| ١٦ _ مكتبة الطالب | ٦ ــ المكتبة المسرحية |
| ۱۷ ــ مكتبة «أبطال التاريخ» | ٧ ـ المكتبة الفنية |
| ١٨ ـ دائرة المعارف العامة | ٨ _ مكتبة « أطفالنا ، |
| ١٩ ـ دائرة المعارف العربية | ۹ _ مكتبة الحضارات |
| ٢٠ - دائرة المعارف العالمية | ١٠ ــ المكتبة الأدبية |
| | |

طبع بمطبعسة دار العسالم العربى ۲۳ شارع الظاهر ـ القاهرة تليفون ٤٤٧٠٦